

**A SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM  
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KARÁNAK  
SZAKIRODALMI MUNKÁSSÁGA A 2015. ÉVBEN.  
FOLYÓIRATCIKKEK ÉS KÖNYVPUBLIKÁCIÓK.  
BIBLIOGRÁFIA**

PUBLICATIONS FOR 2015.  
FACULTY OF GENERAL MEDICINE  
OF THE UNIVERSITY OF SZEGED.  
JOURNAL ARTICLES AND BOOK PUBLICATIONS.  
BIBLIOGRAPHY

SZEGED, 2017  
SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM  
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Kiadó  
Published by

DR. BARI FERENC  
dékán  
Általános Orvostudományi Kar

Szerkesztők  
Editors

DR. BERNÁTSKY LÁSZLÓ  
BERNÁTSKYNÉ BABUS CSILLA

HU ISSN 2063-7608

# Tartalomjegyzék

## Contents

BEVEZETŐ.....	5
INTRODUCTION	
IDEGEN NYELVŰ FOLYÓIRATCIKKEK.....	7
LIST OF JOURNAL PAPERS IN FOREIGN LANGUAGES	
Szakcikk / Article.....	8
Összefoglaló cikk / Review.....	55
Rövid közlemény / Short publication.....	59
Konferenciaközlemény / Proceedings paper.....	61
MAGYAR NYELVŰ FOLYÓIRATCIKKEK.....	63
LIST OF JOURNAL PAPERS IN HUNGARIAN LANGUAGE	
Szakcikk / Article.....	64
Összefoglaló cikk / Review.....	74
Rövid közlemény / Short publication.....	78
KÖNYVRÉSZLETEK.....	79
PARTS OF BOOKS	
Szaktanulmány / Publication.....	80
Konferenciaközlemény / Proceedings paper.....	81
Könyvfejezet / Book chapter.....	85
KÖNYVEK.....	93
BOOKS	
Szakkönyv / Academic book.....	94
SZERzőI NÉVMUTATÓ.....	95
AUTHOR INDEX	
INTÉZETI STATISZTIKÁK.....	113
STATISTICS	
Általános Orvostudományi Kar.....	114

## BEVEZETŐ

A Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Karának 2015-ös szakirodalmi közleményeit tartalmazza bibliográfiánk. A kiadványban folyóiratcikkek, könyvek és könyvrészletek találhatók.

A 2011-es évtől kezdődően az adatokat a Magyar Tudományos Művek Tára bibliográfiai adatbázisból nyerjük, amelynek feltöltését az egyes publikációk szerzői végzik. Csak a tudományos és oktatási jellegű publikációk kerültek a kiadványba, a folyóiratcikkek közül ezen belül a szakcikkek, összefoglaló cikkek, rövid közlemények, sokszerzős közlemények és konferenciaközlemények.

A kiadványban előadáskivonatok nem szerepelnek.

*Szerkesztők*

## INTRODUCTION

The bibliography contains only academic and educational publications, including journal papers (journal articles, reviews, short communications, publications of groups and proceedings papers), books and book chapters published by staff members of the Faculty of General Medicine of the University of Szeged in 2015.

Starting from those of 2011, all data were retrieved from the Hungarian National Scientific Bibliography (MTMT) containing information uploaded by the authors of the publications.

The bibliography does not include abstracts.

*Editors*

**IDEGEN NYELVŰ FOLYÓIRATCIKKEK**

**LIST OF JOURNAL PAPERS IN FOREIGN  
LANGUAGES**

## Szakcikk / Article

1. **Acsai K, Nagy N, Marton Z, Oravecz K, Varro A**  
Antiarrhythmic Potential of Drugs Targeting the Cardiac Ryanodine Receptor Ca<sub>2+</sub> Release Channel: Case Study of Dantrolene.  
CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN 21:(8) pp. 1062-1072.
2. **Ádám Perényi, Attila Nagy, József Géza Kiss, László Rovó**  
Congenital external auditory canal atresia and methods of rehabilitation  
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS 59:(Suppl. 3.) pp. 341-343.
3. **Agoston G, Szilagyi J, Bencsik G, Tutuianu C, Klausz G, Saghy L, Varga A, Forster T, Pap R**  
Impaired adaptation to left atrial pressure increase in patients with atrial fibrillation.  
JOURNAL OF INTERVENTIONAL CARDIAC ELECTROPHYSIOLOGY 44:(2) pp. 113-118.
4. Ahmad T, Beilstein CM, Aldecoa C, Moreno RP, **Molnar Z**, Novak-Jankovic V, Hofer CK, Sander M, Rhodes A, Pearse RM  
Variation in haemodynamic monitoring for major surgery in European nations: secondary analysis of the EuSOS dataset  
PERIOPERATIVE MEDINICE 4 7 p.
5. **Albert Réka, Kristóf Endre, Zahuczky Gábor, Tóth Mária, Veréb Zoltán, Oláh Brigitta, Moe Morten C, Facskó Andrea, Fésüs László, Petrovski Goran**  
Triamcinolone regulated apopto-phagocytic gene expression patterns in the clearance of dying retinal pigment epithelial cells. A key role of Mertk in the enhanced phagocytosis  
BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS 1850:(2) pp. 435-446.
6. Alby C, Piquand K, Huber C, Megarbane A, Ichkou A, Legendre M, Pelluard F, Encha-Ravazi F, Abi-Tayeh G, Bessieres B, El Chehadeh-Djebbar S, Laurent N, Faivre L, **Sztriha L**, Zombor M, Szabo H, Failler M, Garfa-Traore M, Bole C, Nitschke P, Nizon M, Elkhartoufi N, Clerget-Darpoux F, Munnich A, Lyonnet S, Vekemans M, Saunier S, Cormier-Daire V, Attie-Bitach T, Thomas S  
Mutations in KIAA0586 Cause Lethal Ciliopathies Ranging from a Hydrolethalus Phenotype to Short-Rib Polydactyly Syndrome  
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS 97:(2) pp. 311-318.

Szakcikk / Article

7. Alessandra Bisi, Silvia Gobbi, Lucia Merolle, Giovanna Farruggia, Federica Belluti, Angela Rampa, **Joseph Molnar**, Emil Malucelli, Concettina Cappadone  
Design, synthesis and biological profile of new inhibitors of multidrug resistance associated proteins carrying a polycyclic scaffold  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 92 pp. 471-480.
8. **Alinka Tóth, Lívia Ivaskó, Katalin Jakab, László Vécsei**  
Constraint-Induced Linguistic Therapy for Aphasic Patients in Hungary  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROREHABILITATION 2:(3) 7 p.
9. Alireza Mirshah, Peter Raak, Katharina Ponto, Bernhard Stoffelns, Katrin Lorenz, **Gábor B Scharioth**  
Deep Sclerectomy with Goniosynechiolysis Ab Interno for Chronic Glaucoma Associated with Peripheral Anterior Synechiae  
JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY 2015
10. Amit Khairnar, Peter Latta, Eva Drazenova, Jana Ruda-Kucerova, **Nikoletta Szabó**, Anas Arab, Birgit Hutter-Paier, Daniel Havas, Manfred Windisch, Alexandra Sulcova, Zenon StarcukJr, Irena Rektorova  
Diffusion Kurtosis Imaging Detects Microstructural Alterations in Brain of  $\alpha$ -Synuclein Overexpressing Transgenic Mouse Model of Parkinson's Disease: A Pilot Study  
NEUROTOXICITY RESEARCH 28:(4) pp. 281-289.
11. Andjelic S, Draslar K, Lumi X, Yan X, Graw J, **Facsko A**, Hawlina M, **Petrovski G**  
Morphological and proliferative studies on ex vivo cultured human anterior lens epithelial cells - relevance to capsular opacification.  
ACTA OPHTHALMOLOGICA 93:(6) pp. e499-e506.
12. **Andó B**, Álmos PZ, Németh VL, **Kovács I**, Fehér-Csókás A, Demeter I, Rózsa S, Urbán R, Kurgyis E, Szikszay P, Janka Z, Demetrovics Z, Must A  
Spirituality mediates state anxiety but not trait anxiety and depression in alcohol recovery  
JOURNAL OF SUBSTANCE USE 21:(4) pp. 344-348.
13. **András Lovas**, Márton Ferenc Németh, Domonkos Trásy, **Zsolt Molnár**  
Lung recruitment can improve oxygenation in patients ventilated in continuous positive airway pressure/pressure support mode  
FRONTIERS IN MEDICINE 2 7 p.

Szakcikk / Article

14. **András Papp, Zsuzsanna Lengyel, Anita Lukács, László Institutóris**  
Functional Neurotoxicity and General Toxicity of Amitraz, in Combination with Two Other Insecticides, in Subchronic Oral Administration to Rats  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE 21:(1-2) pp. 78-86.
15. **Andrea Varga-Tóth, Edit Paulik**  
Role of gynecologists in reproductive education of adolescent girls in Hungary  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH 41:(5) pp. 747-754.
16. Anikó Kinka, Kata Hajdu, Melinda Magyar, László Mucsi, Tibor Szabó, Klára Hernádi, Endre Horváth, Arnaud Magrez, László Forró, **László Nagy**  
Equilibrium concentration of singlet oxygen in photoreaction of reaction center/carbon nanotube bionanocomposites  
PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC RESEARCH 252 pp. 2479-2484.
17. Antal O, Peter M, Hackler L Jr, Man I, Szebeni G, Ayaydin F, **Hideghety K**, Vigh L, Kitajka K, Balogh G, Puskas LG  
Lipidomic analysis reveals a radiosensitizing role of gamma-linolenic acid in glioma cells.  
BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR AND CELL BIOLOGY OF LIPIDS 1851:(9) pp. 1271-1282.
18. Aranyi Peter, Turoczi Zsolt, Garbaisz David, Lotz Gábor, Geleji János, Hegedus Viktor, **Rakonczay Zoltan, Balla Zsolt**, Harsanyi Laszlo, Szijarto Attila  
Postconditioning in major vascular surgery: prevention of renal failure  
JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE 13:(1) 12 p.
19. A Safrany-Fark, **Z Petrovszki, G Kekesi, C Keresztes, G Benedek, G Horvath**  
Telemetry monitoring for non-invasive assessment of changes in core temperature after spinal drug administration in freely moving rats  
JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL AND TOXICOLOGICAL METHODS 72 pp. 19-25.
20. **Asztalos E, Sipka G, Maróti P**  
Fluorescence relaxation in intact cells of photosynthetic bacteria: donor and acceptor side limitations of reopening of the reaction center  
PHOTOSYNTHESIS RESEARCH 124:(1) pp. 31-44.

Szakcikk / Article

21. Avital YS, Morvay M, Gaaland M, **Kemeny L**  
Study of the International Epidemiology of Androgenetic Alopecia in Young  
Caucasian Men Using Photographs From the Internet.  
INDIAN JOURNAL OF DERMATOLOGY 60:(4) 5 p.
22. **Baczko I, Lepran I**, Kiss L, Muntean DM, Light PE  
Future Perspectives in the Pharmacological Treatment of Atrial Fibrillation and  
Ventricular Arrhythmias in Heart Failure  
CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN 21:(8) pp. 1011-1029.
23. **Baczkó I**, Light PE  
Resveratrol and derivatives for the treatment of atrial fibrillation.  
ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES 1348:(1) pp. 68-74.
24. Bacsa I, Jojart R, Schneider G, Wolfling J, Maroti P, Herman BE, **Szecsi M**,  
Mernyak E  
Synthesis of A-ring halogenated 13alpha-estrone derivatives as potential  
17beta-HSD1 inhibitors.  
STEROIDS 104 pp. 230-236.
25. **Bagosi Z**, Balango B, Pinter D, **Csabafi K**, **Jaszberenyi M**, **Szabo G**,  
Telegdy G  
The effects of CRF and urocortins on the hippocampal glutamate release.  
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 90 pp. 67-71.
26. **Balazs A**, Hegyi P  
Cystic fibrosis-style changes in the early phase of pancreatitis  
CLINICS AND RESEARCH IN HEPATOLOGY AND  
GASTROENTEROLOGY 39:(Suppl. 1.) pp. S12-S17.
27. **Bálint A, Farkas K**, Pallagi-Kunstár E, **Terhes G**, **Urbán E**, Szűcs M,  
**Nyári T, Bata Z, Nagy F, Szepes Z**, Miheller P, Lőrinczy K, Lakatos PL,  
Lovász B, Szamosi T, Kulcsár A, Berényi A, Törőcsik D, Daróczi T, Saródi Z,  
**Wittmann T, Molnár T**  
Antibody and cell-mediated immune response to whole virion and split virion  
influenza vaccine in patients with inflammatory bowel disease on maintenance  
immunosuppressive and biological therapy  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY 50:(2) pp. 174-181.

Szakcikk / Article

28. Balla B, Tobias B, Kosa JP, Podani J, Horvath P, Nagy Z, Horanyi J, Jaray B, Szekely E, Krenacs L, Arvai K, Dank M, Putz Z, Szabo B, Szili B, **Valkusz Z**, Vasas B, Gyori G, Lakatos P, Takacs I  
Vitamin D-neutralizing CYP24A1 expression, oncogenic mutation states and histological findings of human papillary thyroid cancer  
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION 38:(3) pp. 313-321.
29. Barlaka E, **Gorbe A**, **Gaspar R**, **Paloczi J**, Ferdinandy P, Lazou A  
Activation of PPARbeta/delta protects cardiac myocytes from oxidative stress-induced apoptosis by suppressing generation of reactive oxygen/nitrogen species and expression of matrix metalloproteinases  
PHARMACOLOGICAL RESEARCH 95-96 pp. 102-110.
30. Barrak I, **Urban E**, Turzo K, Nagy K, Braunitzer G, Stajer A  
Short- and Long-Term Influence of Fluoride-Containing Prophylactics on the Growth of Streptococcus mutans on Titanium Surface  
IMPLANT DENTISTRY 24:(6) pp. 675-679.
31. Barski D, Gerullis H, Ecke T, **Varga G**, **Boros M**, Pintelon I, Timmermans J-P, Winter A, Bagner J-W, Otto T  
Repair of a vesico-vaginal fistula with amniotic membrane – Step 1 of the IDEAL recommendations of surgical innovation  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF UROLOGY 68:(4) pp. 459-461.
32. Bartok A, Feher K, Bodor A, **Rakosi K**, **Toth GK**, Kover KE, Panyi G, Varga Z  
An engineered scorpion toxin analogue with improved Kv1.3 selectivity displays reduced conformational flexibility.  
SCIENTIFIC REPORTS 5
33. Bayat S, Porra L, Broche L, Albu G, Malaspinas I, Doras C, Strengell S, **Petak F**, Habre W  
Effect of surfactant on regional lung function in an experimental model of respiratory distress syndrome in rabbit  
JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY 119:(3) pp. 290-298.
34. **Bencsik P**, Sasi V, **Kiss K**, Kupai K, Kolossvary M, Maurovich-Horvat P, **Csont T**, Ungi I, Merkely B, Ferdinandy P  
Serum lipids and cardiac function correlate with nitrotyrosine and MMP activity in CAD patients  
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION 45:(7) pp. 692-701.

Szakcikk / Article

35. Benko M, Varga N, Sebok D, Bohus G, Juhasz A, **Dekany I**  
Bovine serum albumin-sodium alkyl sulfates bioconjugates as drug delivery  
systems  
COLLOIDS AND SURFACES B : BIOINTERFACES 130 pp. 126-132.
36. Biesemann Nadine, **Mendler Luca**, Kostin Sawa, Wietelmann Astrid,  
Borchardt Thilo, Braun Thomas  
Myostatin induces interstitial fibrosis in the heart via TAK1 and p38  
CELL AND TISSUE RESEARCH 361 pp. 779-787.
37. Bimpis A, Papalois A, Voumvourakis K, **Olah O, Tiszlavicz L**, Liapi C  
Neuronal tumour necrosis factor-alpha and interleukin-1beta expression in a  
porcine model of intracerebral haemorrhage: Modulation by U-74389G.  
BRAIN RESEARCH 1615 pp. 98-105.
38. **Bogar F**, Simon D, **Bozso Z, Janaky T**, Veszelka S, Toth AE, Deli MA,  
Borics A, Nasztor Z, Gyebrovszki A, **Penke B, Fulop L**  
Opposite effect of Ca<sup>2+</sup>/Mg<sup>2+</sup> ions on the aggregation of native and precursor-  
derived A<sup>β</sup>42  
STRUCTURAL CHEMISTRY 26:(5) pp. 1389-1403.
39. **Bohar Z, Nagy-Groczi G, Fejes-Szabo A**, Tar L, Laszlo AM, **Buki A**,  
Szabadi N, Vrauko V, **Vecsei L, Pardutz A**  
Diverse effects of Brilliant Blue G administration in models of trigeminal  
activation in the rat.  
JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION 122:(12) pp. 1621-1631.
40. Borbely S, Czege D, Molnar E, **Dobo E, Mihaly A**, Vilagi I  
Repeated Application of 4-Aminopyridine Provoke an Increase in Entorhinal  
Cortex Excitability and Rearrange AMPA and Kainate Receptors.  
NEUROTOXICITY RESEARCH 27 pp. 441-452.
41. **Bor R, Farkas K, Bálint A, Szucs M, Ábrahám S, Baradnay G,**  
**Wittmann T, Szepes Z, Nagy F, Molnár T**  
Efficacy of combined anti-TNF-alpha and surgical therapy in perianal and  
enterocutaneous fistulizing Crohn's disease - Clinical observations from a  
tertiary Eastern European center  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY 50:(2) pp. 182-  
187.

42. Brassai L, **Piko BF**, Steger MF  
A reason to stay healthy: The role of meaning in life in relation to physical activity and healthy eating among adolescents.  
JOURNAL OF HEALTH PSYCHOLOGY 20:(5) pp. 473-482.
43. Braunitzer G, **Tari G**  
Teaching with The Social Brain in Mind: A Neuroscientific Perspective on the Cooperation Spectrum  
HUNGARIAN EDUCATIONAL RESEARCH JOURNAL (HERJ) 5:(1) 19 p.
44. Buday B, Pach PF, Literati-Nagy B, Vitai M, Kovacs G, Vecsei Z, Koranyi L, **Lengyel C**  
Sex influenced association of directly measured insulin sensitivity and serum transaminase levels: Why alanine aminotransferase only predicts cardiovascular risk in men?  
CARDIOVASCULAR DIABETOLOGY 14:(1) pp. 55.
45. Bylsma LM, Yaroslavsky I, Rottenberg J, Kiss E, Kapornai K, Halas K, **Dochnal R**, Lefkovics E, Baji I, **Vetro A**, Kovacs M  
Familiality of mood repair responses among youth with and without histories of depression.  
COGNITION & EMOTION DOI:10.1080/02699931.2015.1025707 pp. 1-10.
46. Bylsma LM, Yaroslavsky I, Rottenberg J, Jennings JR, George CJ, Kiss E, **Kapornai K**, Halas K, **Dochnal R**, Lefkovics E, Benak I, Baji I, **Vetro A**, Kovacs M  
Juvenile onset depression alters cardiac autonomic balance in response to psychological and physical challenges  
BIOLOGICAL PSYCHOLOGY 110 pp. 167-174.
47. Cao X, Choi S, **Maleth JJ**, Park S, Ahuja M, Muallem S  
The ER/PM microdomain, PI(4,5)P-2 and the regulation of STIM1-Orai1 channel function  
CELL CALCIUM 58:(4) pp. 342-348.
48. Cecconi M, Hofer C, Teboul J-L, Pettila V, Wilkman E, **Molnar Z**, Della Rocca G, Aldecoa C, Artigas A, Jog S, Sander M, Spies C, Lefrant J-Y, De Backer D,  
on behalf of the FENICE Investigators and the ESICM Trial Group  
Fluid challenges in intensive care: the FENICE study: A global inception cohort study  
INTENSIVE CARE MEDICINE 41:(9) pp. 1529-1537.

Szakcikk / Article

49. Cervellione RM, Hajnal D, **Varga G**, Rakoczy G, Kubiak R, **Kaszaki J**, **Boros M**, Harwood R, Dickson AP, Cserni T  
New alternative Mitrofanoff channel based on spiral intestinal lengthening and tailoring  
JOURNAL OF PEDIATRIC UROLOGY 11:(3) pp. 131e1-131e5.
50. Clancy CE, Chen-Izu Y, Bers DM, Belardinelli L, Boyden PA, Csernoch L, Despa S, Fermini B, Hool LC, Izu L, Kass RS, Lederer WJ, Louch WE, Maack C, Matiazzi A, Qu Z, Rajamani S, Rippinger CM, Sejersted OM, O'Rourke B, Weiss JN, **Varró A**, Zaza A  
Deranged sodium to sudden death  
JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON 593:(6) pp. 1331-1345.
51. Corina Danciu, Szilvia Berkó, Gábor Varju, Boglárka Balázs, **Lajos Kemény**, **István Balázs Németh**, Andreea Cioca, Alexandra Petruș, Cristina Dehelean, Citu Ioan Cosmin, Elena Amaricai, Claudia Crina Toma  
The Effect of Electroporation of a Lyotropic Liquid Crystal Genistein-Based Formulation in the Recovery of Murine Melanoma Lesions  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES 16:(7) pp. 15425-15441.
52. Craciun L, **Varga ET**, Mindruta I, Meritam P, **Horváth Z**, Terney D, Gardella E, Alving Jø, **Vécsei L**, Beniczky S  
Diagnostic yield of five minutes compared to three minutes hyperventilation during electroencephalography  
SEIZURE-EUROPEAN JOURNAL OF EPILEPSY 30 pp. 90-92.
53. Csábi J, Hsieh TJ, Hasanpour F, Martins A, **Kele Z**, Gáti T, Simon A, Tóth G, Hunyadi A  
Oxidized Metabolites of 20-Hydroxyecdysone and their Activity on Skeletal Muscle Cells: Preparation of a Pair of Desmotropes with Opposite Bioactivities  
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS 78:(10) pp. 2339-2345.
54. Csaki A, Vigh B, **Boldogkoi Z**, Vereczki V, Szel A, Koves K  
Is a neuronal chain between the pineal body and the retina in rats and hamsters?  
Transneuronal tracing studies.  
NEUROSCIENCE LETTERS 588 pp. 1-6.

Szakcikk / Article

55. **Csapó E, Bogár F, Juhász Á, Sebők D, Szolomájer J, Tóth GK, Majláth Z, Vécsei L, Dékány I**  
Determination of binding capacity and adsorption enthalpy between Human Glutamate Receptor (GluR1) peptide fragments and kynurenic acid by surface plasmon resonance experiments. Part 2: Interaction of GluR1270–300 with KYNA  
COLLOIDS AND SURFACES B : BIOINTERFACES 133:(0) pp. 66-72.
56. **Csáti A, Edvinsson L, Vécsei L, Toldi J, Fülöp F, Tajti J, Warfvinge K**  
Kynurenic acid modulates experimentally induced inflammation in the trigeminal ganglion  
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN 16:(1) 14 p.
57. **Cserni G, Maraz R**  
Regional Disease Control in Selected Patients with Sentinel Lymph Node Involvement and Omission of Axillary Lymph Node Dissection.  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 21:(4) pp. 861-866.
58. Cserni T, Cervellione RM, Hajnal D, **Varga G, Kubiak R, Rakoczy G, Kaszaki J, Boros M, Goyal A, Dickson A**  
Alternative ileal flap for bladder augmentation if mesentery is short  
JOURNAL OF PEDIATRIC UROLOGY 11:(2) pp. 64e1-64e6.
59. **Csete G, Bognar A, Csibri P, Kaposvari P, Sary G**  
Aging alters visual processing of objects and shapes in inferotemporal cortex in monkeys  
BRAIN RESEARCH BULLETIN 110 pp. 76-83.
60. **Csoma Z, Meszes A, Mader K, Kemény L, Tálosi G**  
Overview of dermatological disorders of neonates in a central regional intensive care unit in Hungary  
PEDIATRIC DERMATOLOGY 32:(2) pp. 201-207.
61. **Csonka A, Hamdoun S, Spengler G, Martins A, Vincze I, Efferth T, Molnar J**  
Substituted steroid compounds containing amino and amido groups reverse multidrug resistance of mouse T-lymphoma and two human prostate cancer cell lines in vitro.  
ANTICANCER RESEARCH 35:(4) pp. 2105-2112.

Szakcikk / Article

62. Dalgard FJ, Gieler U, Tomas-Aragones L, Lien L, Poot F, Jemec GB, Misery L, **Szabo C**, Linder D, Sampogna F, Evers AW, Halvorsen JA, Balieva F, Szepietowski J, Romanov D, Marron SE, Altunay IK, Finlay AY, Salek SS, Kupfer J  
The Psychological Burden of Skin Diseases: A Cross-Sectional Multicenter Study among Dermatological Out-Patients in 13 European Countries.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY 135:(4) pp. 984-991.
63. **Dániel Sebők , Imre Dékány**  
ZnO<sub>2</sub> nanohybrid thin film sensor for the detection of ethanol vapour at room temperature using reflectometric interference spectroscopy  
SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL 206 pp. 435-442.
64. Deák Á, Janovák L, Tallósy SP, **Bitó T**, Sebok D, Buzás N, Palinko I, **Dékány I**  
Spherical LDH–Ag-montmorillonite heterocoagulated system with pH-dependent sol-gel structure for controlled accessibility of AgNPs immobilised on the clay lamellae  
LANGMUIR 31:(6) pp. 2019-2027.
65. **Deak M**, Hornung A, Novak J, Demydenko D, Szabo E, Czibula A, Fajka-Boja R, Kriston-Pal E, Monostori E, **Kovacs L**  
Novel role for galectin-1 in T-cells under physiological and pathological conditions  
IMMUNOBIOLOGY 220:(4) pp. 483-489.
66. Diane Gray, Dorottya Czövek, Emilee Smith, Lauren Willemse, Ane Alberts, Zoltán Gingl, Graham L Hall, Heather J Zar, Peter D Sly, **Zoltán Hantos**  
Respiratory impedance in healthy unsedated South African infants: Effects of maternal smoking  
RESPIROLOGY 20:(3) pp. 467-473.
67. **Dobo E, Torok I, Mihaly A, Karoly N, Krisztin-Peva B**  
Interstrain differences of ionotropic glutamate receptor subunits in the hippocampus and induction of hippocampal sclerosis with pilocarpine in mice.  
JOURNAL OF CHEMICAL NEUROANATOMY 64-65C pp. 1-11.
68. Doczi I, Bereczki L, **Gyetvai T, Fejes I, Skribek A, Szabo A, Berkes S**, Tiszlavicz L, Bartha N, Bende B, Kis E, Kucsera I  
Description of five dirofilariasis cases in South Hungary and review epidemiology of this disease for the country.  
WIENER KLINISCHE WOCHENSCHRIFT: MIDDLE EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE 127:(17) pp. 696-702.

Szakcikk / Article

69. **Dóczi I, Bereczki L, Gyetvai T, Fejes I, Skribek Á, Szabó Á, Berkes S, Tiszlavicz L, Bartha N, Bende B, Kis E, Kucsera I**  
Description of five dirofilariasis cases in South Hungary and review epidemiology of this disease for the country  
WIENER KLINISCHE WOCHENSCHRIFT: MIDDLE EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE 127:(17-18) pp. 696-720.
70. Doras C, Le Guen M, **Petak F, Habre W**  
Cardiorespiratory effects of recruitment maneuvers and positive end expiratory pressure in an experimental context of acute lung injury and pulmonary hypertension.  
BMC PULMONARY MEDICINE 15 pp. 82.
71. **Eitel Z, Terhes G, Soki J, Nagy E, Urban E**  
Investigation of the MICs of fidaxomicin and other antibiotics against Hungarian Clostridium difficile isolates.  
ANAEROBE 31 pp. 47-49.
72. **Erika Griechisch, Gábor Németh**  
Offline Signature Verification based on Centerline Similarities  
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF QUESTIONED DOCUMENT EXAMINERS 18:(2) pp. 17-27.
73. Éva A Enyedy, Orsolya Dömötör, Krisztina Bali, **Anasztázia Hetényi, Tiziano Tuccinardi, Bernhard K Keppler**  
Interaction of the anticancer gallium(III) complexes of 8-hydroxyquinoline and maltol with human serum proteins  
JOURNAL OF BIOLOGICAL INORGANIC CHEMISTRY 20:(1) pp. 77-88.
74. **Farkas K, Rutka M, Balint A, Nagy F, Bor R, Milassin A, Szepes Z, Molnar T**  
Efficacy of the new infliximab biosimilar CT-P13 induction therapy in Crohn's disease and ulcerative colitis - experiences from a single center.  
EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY 15:(9) pp. 1257-1262.
75. **Farkas K, Balint A, Bor R, Foldesi I, Szucs M, Nagy F, Szepes Z, Annahazi A, Roka R, Molnar T**  
Faecal matrix metalloprotease-9 is a more sensitive marker for diagnosing pouchitis than faecal calprotectin: results from a pilot study.  
EXPERT REVIEW OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY 9:(3) pp. 387-392.

Szakcikk / Article

76. **Farkas K, Sarodi Z, Balint A, Foldesi I, Tiszlavicz L, Szucs M, Nyari T, Tajti J, Nagy F, Szepes Z, Bor R, Annahazi A, Roka R, Molnar T**  
The Diagnostic Value of a New Faecal Marker, Matrix Metalloprotease-9, in Different Types of Inflammatory Bowel Diseases.  
JOURNAL OF CROHNS & COLITIS 9:(3) pp. 231-237.
77. **Feher Agnes, Juhasz Anna, Pakaski Magdolna, Kalman Janos, Janka Zoltan**  
Genetic analysis of the RELN gene: Gender specific association with Alzheimer's disease  
PSYCHIATRY RESEARCH 230:(2) pp. 716-718.
78. **Fejes-Szabo A, Bohar Z, Nagy-GrocZ G, Vamos E, Tar L, Podor B, Tajti J, Toldi J, Vecsei L, Pardutz A**  
Effect of Probenecid on the Pain-Related Behaviour and Morphological Markers in Orofacial Formalin Test of the Rat.  
CNS & NEUROLOGICAL DISORDERS-DRUG TARGETS 14:(3) pp. 350-359.
79. **Fekete G, Ujhidy D, Egyud Z, Kicsatari L, Marosi G, Kahan Z, Varga Z**  
Partial breast radiotherapy with simple teletherapy techniques.  
MEDICAL DOSIMETRY 40:(4) pp. 290-295.
80. Fekete Zsolt, Rajnai Zsuzsanna, Nagy Tunde, Jakab Katalin Tauberne, Kurunczi Anita, Gemes Katalin, Heredi-Szabo Krisztina, Fulop Ferenc, **Toth Gabor K**, Czerwinski Maciej, Loewen Greg, Krajcsi Peter  
Membrane Assays to Characterize Interaction of Drugs with ABCB1.  
JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY 248:(6) pp. 967-977.
81. **Forczek E, Makra P, Lanyi CS, Bari F**  
The internet as a new tool in the rehabilitation process of patients—Education in focus  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH 12:(3) pp. 2373-2391.
82. Freitag MT, Marton G, **Pajer K**, Hartmann J, Walder N, Rossmann M, Parzer P, Redl H, **Nogradi A**, Stieltjes B  
Monitoring of Short-Term Erythropoietin Therapy in Rats with Acute Spinal Cord Injury Using Manganese-Enhanced Magnetic Resonance Imaging  
JOURNAL OF NEUROIMAGING 25:(4) pp. 582-589.

Szakcikk / Article

83. Gabor KM, Schermann G, Lautner-Csorba O, **Rarosi F**, Erdelyi DJ, **Endreffy E**, Berek K, Bartyik K, **Bereczki C**, Szalai C, Semsei AF  
Impact of single nucleotide polymorphisms of cytarabine metabolic genes on drug toxicity in childhood acute lymphoblastic leukemia  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER 62:(4) pp. 622-628.
84. Gabriella Horvát, Mária Budai-Szűcs, Szilvia Berkó, Piroska Szabó-Révész, **Judit Soós**, Andrea Facskó, Mónika Maroda, Michela Mori, Giuseppina Sandri, Maria Cristina Bonferoni, Carla Caramella, Erzsébet Csányi  
Comparative study of nanosized cross-linked sodium-, linear sodium- and zinc-hyaluronate as potential ocular mucoadhesive drug delivery systems  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS 494:(1) pp. 321-328.
85. Gergo Peter Szekeres, Krisztian Nemeth, Aniko Kinka, Melinda Magyar, Balazs Reti, Erika Varga, Zsolt Szegletes, Andras Erdohelyi, **Laszlo Nagy**, Klara Hernadi  
Segmental nitrogen doping and carboxyl functionalization of multi-walled carbon nanotubes  
PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC RESEARCH 252:(1) pp. 2472-2478.
86. **Gorbe A**, Eder A, Varga ZV, **Paloczi J**, Hansen A, Ferdinandy P, Eschenhagen T  
Protection by the NO-Donor SNAP and BNP against Hypoxia/Reoxygenation in Rat Engineered Heart Tissue  
PLOS ONE 10:(7) 14 p.
87. Gray D, Willemse L, Visagie A, Smith E, Czovek D, Sly PD, **Hantos Z**, Hall GL, Zar HJ  
Lung function and exhaled nitric oxide in healthy unsedated African infants  
RESPIROLOGY 20:(7) pp. 1108-1114.
88. Gulyas B, Sovago J, Gomez-Mancilla B, Jia Z, Szigeti C, **Gulya K**, Schumacher M, Maguire RP, Gasparini F, Halldin C  
Decrease of mGluR5 receptor density goes parallel with changes in enkephalin and substance P immunoreactivity in Huntington's disease: a preliminary investigation in the postmortem human brain.  
BRAIN STRUCTURE & FUNCTION 220:(5) pp. 3043-3051.

Szakcikk / Article

89. Gulyás G, Czeglédi L, Béri B, Harangi S, Csósz E, **Szabó Z, Janáky T**, Jávor A  
Proteomic analysis of skeletal muscle at different live weights in Charolais bulls  
ACTA ALIMENTARIA 44:(1) pp. 132-138.
90. **Halmos KC**, Gyarmati P, Xu H, Maimaiti S, **Jancso G, Benedek G**, Smith BN  
Molecular and functional changes in glucokinase expression in the brainstem dorsal vagal complex in a murine model of type 1 diabetes.  
NEUROSCIENCE 306 pp. 115-122.
91. **Hantos Zoltán, Czövek Dorottya**, Gyurkovits Zita, Szabó Hajnalka, Maár A Balázs, **Radics Bence, Virág Katalin**, Makan Gergely, **Orvos Hajnalka**, Gingl Zoltán, Sly D Peter  
Assessment of respiratory mechanics with forced oscillations in healthy newborns  
PEDIATRIC PULMONOLOGY 50:(4) pp. 344-352.
92. Hartai M, **Nyari TA**, McNally RJ  
Trends in mortality rates in female genital organs and breast cancers in Hungary between 1979 and 2013.  
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY 194 pp. 168-172.
93. Hartyanszky Istvan, Varga Sandor, Havasi Kalman, **Babik Barna**, Katona Marta, Bogats Gabor  
Perspectives in the management of congenital heart defects in adult patients  
ORVOSI HETILAP 156:(3) pp. 92-97.
94. Hégely Bence, **Bogár Ferenc**, Ferenczy GyörgyG, Kállay Mihály  
A QM/MM program using frozen localized orbitals and the Huzinaga equation  
THEORETICAL CHEMISTRY ACCOUNTS 134:(11) 12 p.
95. Horvát Gabriella, Gyarmati Benjámin, Berkó Szilvia, Szabó-Révész Piroska, Szilágyi Barnabás Áron, Szilágyi András, **Soós Judit**, Sandri Giuseppina, Bonferoni Maria Cristina, Rossi Silvia, Ferrari Franca, Caramella Carla, Csányi Erzsébet, Budai-Szűcs Mária  
Thiolated poly(aspartic acid) as potential in situ gelling, ocular mucoadhesive drug delivery system  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES 67 pp. 1-11.

Szakcikk / Article

96. **Horvath G, Kekesi G, Petrovszki Z, Benedek G**  
Abnormal Motor Activity and Thermoregulation in a Schizophrenia Rat Model  
for Translational Science  
PLOS ONE 10:(12) 14 p.
97. Horvath VJ, Putz Z, Izbeki F, Korei AE, Gero L, **Lengyel C**, Kempler P,  
**Varkonyi T**  
Diabetes-Related Dysfunction of the Small Intestine and the Colon: Focus on  
Motility.  
CURRENT DIABETES REPORTS 15:(11) 8 p.
98. **Hritz I, Hegyi P**  
Early Achievable Severity (EASY) index for simple and accurate expedite risk  
stratification in acute pancreatitis.  
JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES 24:(2) pp.  
177-182.
99. Huber Judit, Wölfling János, Schneider Gyula, **Ocsovszki Imre**,  
Varga Mónika, Zupkó István, Mernyák Erzsébet  
Synthesis of antiproliferative  $13\alpha$ -d-homoestrones via Lewis acid-promoted  
one-pot Prins–Ritter reactions of d-secosteroidal  $\delta$ -alkenyl-aldehydes  
STEROIDS 102 pp. 76-84.
100. Hulman A, Witte DR, Kerenyi Z, Madarasz E, Tanczer T, Bosnyak Z, Szabo E,  
Ferencz V, Peterfalvi A, Tabak AG, **Nyari TA**  
Heterogeneous effect of gestational weight gain on birth weight: quantile  
regression analysis from a population-based screening.  
ANNALS OF EPIDEMIOLOGY 25:(2) pp. 133-137.
101. **Husti Z, Tábori K, Juhász V, Hornyik T, Varró A, Baczkó I**  
Combined inhibition of key potassium currents differently affects cardiac  
repolarization reserve and arrhythmia susceptibility in dogs and rabbits.  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 93:(7)  
pp. 535-544.
102. **Institóris László, Árok Zsófia, Seprenyi Katalin, Varga Tibor**,  
Sára-Klausz Gabriella, Keller Éva, Tóth Réka A, Sala Leonardo,  
**Kereszty Éva**, Róna Kálmán  
Frequency and structure of stimulant designer drug consumption among  
suspected drug users in Budapest and South-East Hungary in 2012–2013  
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL 248:(0) pp. 181-186.

Szakcikk / Article

103. Ivan Husu, Melinda Magyar, Tibor Szabó, Béla Fiser, Enrique Gómez-Bengoa, **László Nagy**  
Structure and binding efficiency relations of QB site inhibitors of  
photosynthetic reaction centres  
GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS 34:(2) pp. 119-133.
104. **Jancso G, Santha P**  
The foundation of sensory pharmacology: Nicholas (Miklós) Jancsó and the  
Szeged contribution  
TEMPERATURE 2:(2) pp. 152-157.
105. János Balázs, Péter Gábor Zádori, Csaba Vandulek, Erika Molnár, Brigitta Ősz,  
Zsolt Bereczki, László Paja, **András Palkó**, Ottó Fogas, Albert Zink,  
Andreas Nerlich, György Pálfi  
Morphological and paleoradiological studies of Pott's disease cases  
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS 59:(2) pp. 211-216.
106. **Janovszky A, Szabo A, Varga R, Garab D, Boros M, Mester C, Beretka N,**  
Zombori T, Wiesmann HP, Bernhardt R, **Ocsovszki I, Balazs P, Piffko J**  
Periosteal microcirculatory reactions in a zoledronate-induced osteonecrosis  
model of the jaw in rats.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS 19:(6) pp. 1279-1288.
107. **Jarabin J, Bere Z, Hartmann P, Toth F, Kiss JG, Rovo L**  
Laser-Doppler microvascular measurements in the peri-implant areas of  
different osseointegrated bone conductor implant systems  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY 272:(12) pp.  
3655-3662.
108. Jovanovic-Santa SS, Petri ET, Klisuric OR, **Szecsi M**, Kovacevic R,  
Petrovic JA  
Antihormonal potential of selected D-homo and D-seco estratriene derivatives.  
STEROIDS 97 pp. 45-53.
109. **Julesz Máté**  
Pre-conceptual sex selection  
JURA 21:(1) pp. 214-217.
110. **Julesz Máté**  
Umweltrecht im neuen ungarischen BGB  
WIRO WIRTSCHAFT UND RECHT IN OSTEUROPA 24:(6) pp. 176-179.

Szakcikk / Article

111. **Júlia Aliz Baán**, Zoltán V Varga, Przemyslaw Leszek, Mariusz Kusmierczyk, Tamás Baranyai, **László Dux**, Péter Ferdinandy, Thomas Braun, **Luca Mendler**  
Myostatin and IGF-I signaling in end-stage human heart failure: a qRT-PCR study  
JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE 13:(1) 9 p.
112. Kadioglu O, Serly J, Seo EJ, Vincze I, Somlai C, Saeed ME, **Molnar J**, Efferth T  
Molecular Docking Analysis of Steroid-based Copper Transporter 1 Inhibitors.  
ANTICANCER RESEARCH 35:(12) pp. 6505-6508.
113. Kalweit Alexander Nikolai, Yang Honghong, Colitti-Klausnitzer Jens, **Fueloep Livia, Bozso Zsolt, Penke Botond**, Manahan-Vaughan Denise  
Acute intracerebral treatment with amyloid-beta (1-42) alters the profile of neuronal oscillations that accompany LTP induction and results in impaired LTP in freely behaving rats  
FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE 9
114. Kanashiro-Takeuchi Rosemeire M, Szalontay Luca, Schally Andrew V, Takeuchi Lauro M, Popovics Petra, **Jaszberenyi Miklos**, Vidaurre Irving, **Zarandi Marta**, Cai Ren-Zhi, Block Norman L, Hare Joshua M, Rick Ferenc G  
New therapeutic approach to heart failure due to myocardial infarction based on targeting growth hormone-releasing hormone receptor  
ONCOTARGET 6:(12) pp. 9728-9739.
115. **Kaposvari P, Csete G, Bognar A, Csibri P, Toth E, Szabo N, Vecsei L, Sary G, Tamas Kincses Z**  
Audio-visual integration through the parallel visual pathways.  
BRAIN RESEARCH 1624 pp. 71-77.
116. Kardos J, Kiss B, Micsonai A, Rovo P, Menyhard DK, Kovacs J, **Varadi G, Toth GK**, Perczel A  
Phosphorylation as Conformational Switch from the Native to Amyloid State - Trp-Cage as Protein Aggregation Model  
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B 119:(7) pp. 2946-2955.
117. **Karoly N, Dobo E, Mihaly A**  
Comparative immunohistochemical study of the effects of pilocarpine on the mossy cells, mossy fibres and inhibitory neurones in murine dentate gyrus.  
ACTA NEUROBIOLOGIAE EXPERIMENTALIS 75:(2) pp. 220-237.

Szakcikk / Article

118. Karoly Peter Sarvari, Szilard Zolyomi, Gergely Agoston, **Gabriella Terhes**, Henriette Gavaller, Tamas Forster, Albert Varga, **Edit Urban**  
A Rare Case of Acute Myocarditis  
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY AND DIAGNOSIS 4:(3) pp. 1-2.
119. Katona A, Temesvári A, Szatmári A, **Nemes A**, **Forster T**, Fontos G  
Left circumflex coronary artery occlusion due to a left atrial appendage closure device  
POSTE PY W KARDIOLOGII INTERWENCYJNEJ 11:(1) pp. 69-70.
120. **Kekesi G**, Petrovszki Z, **Benedek G**, **Horvath G**  
Sex-specific alterations in behavioral and cognitive functions in a "three hit" animal model of schizophrenia  
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH 284 pp. 85-93.
121. **Kereszturi A**, Kozinszky Z, **Daru J**, **Pasztor N**, **Sikovanyecz J**, Zadori J, **Marton V**, **Koloszar S**, **Szollosi J**, **Nemeth G**  
Pregnancy Rate after Controlled Ovarian Hyperstimulation and Intrauterine Insemination for the Treatment of Endometriosis following Surgery.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL 2015 9 p.
122. **Keri S**  
Dissecting perception and memory-driven imagery by boosting GABA-ergic neurotransmission.  
VISION RESEARCH 106 pp. 58-63.
123. **Kincses ZT**, Vadász D, Nemeth D, Janacsek K, **Szabo N**, **Dezsi L**, Babos M, **Voros E**, **Vecsei L**  
HYPERGLYCAEMIC HEMIBALLISMUS: IMPLICATIONS FROM CONNECTIVITY ANALYSIS FOR COGNITIVE IMPAIRMENTS.  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 68:(11-12) pp. 417-421.
124. **Kisvari G**, **Kovacs M**, Seprenyi G, **Vegh A**  
The activation of PI 3-kinase/Akt pathway is involved in the acute effects of simvastatin against ischaemia and reperfusion-induced arrhythmias in anaesthetised dogs.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY 769 pp. 185-194.

Szakcikk / Article

125. Klingspor L, Tortorano A M, Pernan J, Willinger B Hamal P, Sendid B, Velegraki A, Kibbler C, Meis J, Sabino R, Ruhnke M, Arikan S, Salonen J, **Dóczki I**  
Invasive Candida infections in surgical patients in intensive care units: A prospective, multicentre survey initiated by the European Confederation of Medical Mycology (ECMM) (2006-2008)  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION 21 pp. 87.e1-87.e10.
126. Knapp L, Gellert L, Kocsis K, Kis Z, Farkas T, **Vecsei L**, Toldi J  
Neuroprotective effect of oxaloacetate in a focal brain ischemic model in the rat.  
CELLULAR AND MOLECULAR NEUROBIOLOGY 35:(1) pp. 17-22.
127. Kocsis K, Knapp L, Meszaros J, Kis Z, Farkas T, **Vecsei L**, Toldi J  
Acetyl-L-carnitine and oxaloacetate in post-treatment against LTP impairment in a rat ischemia model. An in vitro electrophysiological study.  
JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION 122 pp. 867-872.
128. Kodani Andrew, Yu Timothy W, Johnson Jeffrey R, Jayaraman Divya, Johnson Tasha L, Al-Gazali Lihadh, **Sztriha László**, Partlow Jennifer N, Kim Hanjun, Krup Alexis L, Dammermann Alexander, Krogan Nevan J, Walsh Christopher A, Reiter Jeremy F  
Nelson W James (szerk.)  
Centriolar satellites assemble centrosomal microcephaly proteins to recruit CDK2 and promote centriole duplication  
ELIFE 4 pp. e07519.
129. Kollar S, Berta L, Vasarhelyi ZE, **Balog A**, Vasarhelyi B, Rigo J Jr, Toldi G  
Impact of aging on calcium influx and potassium channel characteristics of T lymphocytes.  
ONCOTARGET 6:(15) pp. 13750-13756.
130. **Kosa M**, Brinyiczki K, van Damme P, Goemans N, Hancsak K, **Mendler L**, **Zador E**  
The neonatal sarcoplasmic reticulum Ca-ATPase gives a clue to development and pathology in human muscles.  
JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY 36:(2) pp. 195-203.
131. Kotorman M, Simon ML, Borics A, Szabo MR, **Szabo K**, Szogi T, Fulop L  
Amyloid-like Fibril Formation by Trypsin in Aqueous Ethanol. Inhibition of Fibrillation by PEG.  
PROTEIN AND PEPTIDE LETTERS 22:(12) pp. 1104-1110.

Szakcikk / Article

132. Kovacs B, **Keri S**  
Off-label intranasal oxytocin use in adults is associated with increased amygdala-cingulate resting-state connectivity.  
EUROPEAN PSYCHIATRY 30:(4) pp. 542-547.
133. Kovács D, Wölfling J, Szabó N, **Szécsi M**, Minorics R, Zupkó I, Frank É  
Efficient access to novel androsteno-17-(1',3',4')-oxadiazoles and 17 $\beta$ -(1',3',4')-thiadiazoles via N-substituted hydrazone and N,N'-disubstituted hydrazine intermediates, and their pharmacological evaluation in vitro  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 98 pp. 13-29.
134. **Kovacs M**, Kiss A, **Gonczi M**, **Miskolczi G**, **Seprenyi G**, **Kaszaki J**,  
Kohr MJ, Murphy E, **Vegh A**  
Effect of sodium nitrite on ischaemia and reperfusion-induced arrhythmias in anaesthetized dogs: is protein s-nitrosylation involved?  
PLOS ONE 10:(4) pp. e0122243.
135. Kovacs M, Yaroslavsky I, Rottenberg J, George CJ, Baji I, Benák I,  
**Dochnal R**, Halas K, Kiss E, **Vetró Á**, **Kapornai K**  
Mood repair via attention refocusing or recall of positive autobiographical memories by adolescents with pediatric-onset major depression  
JOURNAL OF CHILD PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY 56:(10) pp. 1108-1117.
136. **Kovari B**, Bathori A, **Cserni G**  
CD10 Immunohistochemical Expression in Apocrine Lesions of the Breast.  
PATHOBIOLOGY 82:(6) pp. 259-263.
137. **Kővári B**, Szász AM, Kulka J, Marušić Z, Šarčević B, **Tiszlavicz L**, **Cserni G**  
Evaluation of p40 as a myoepithelial marker in different breast lesions  
PATHOBIOLOGY 82:(3-4) pp. 166-171.
138. Krajcs N, Hernadi L, Pirger Z, Reglodi D, **Toth G**, Kiss T  
PACAP Modulates Acetylcholine-Elicited Contractions at Nicotinic Neuromuscular Contacts of the Land Snail  
JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE 57:(4) pp. 492-500.
139. Krawczyk S, Baumert C, **Molnár J**, Ritter C, Höpner J, Kloft C, Hilgeroth A  
Novel non-substrate modulators of the transmembrane efflux pump P-glycoprotein (ABCB1)  
MEDCHEMCOMM 6:(5) pp. 860-866.

Szakcikk / Article

140. **Kristof Boa**, Endre Varga Jr, Gabor Pinter, **Akos Csonka, Istvan Gargyan, Endre Varga**  
External cooling efficiently controls intraosseous temperature rise caused by drilling in a drilling guide system: an in vitro study  
BRITISH JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL SURGERY 53:(10) pp. 963-967.
141. **Kui B, Balla Z, Vasas B, Vegh ET, Pallagi P, Kormanyos ES, Venglovecz V, Ivanyi B, Takacs T, Hegyi P, Rakonczay Z Jr**  
New Insights into the Methodology of L-Arginine-Induced Acute Pancreatitis.  
PLOS ONE 10:(2) 13 p.
142. Kumar J, Steele I, Moore A, Murugesan S, **Rakonczay Z Jr**, Venglovecz V, Pritchard M, Dimaline R, **Tiszlavicz L**, Varro A, Dockray G  
Gastrin stimulates MMP-1 expression in gastric epithelial cells: putative role in gastric epithelial cell migration  
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY: GASTROINTESTINAL AND LIVER PHYSIOLOGY 309 pp. G78-G86.
143. Kurti Z, Lovasz BD, Gecse KG, **Balint A, Farkas K**, Morocza-Szabo A, Gyurcsanyi A, Kristof K, Vegh Z, Gonczi L, Kiss LS, Golovics PA, Lakatos L, **Molnar T**, Lakatos PL  
Tuberculin skin test and Quantiferon in BCG vaccinated; immunosuppressed patients with moderate-to-severe inflammatory bowel disease  
JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES 24:(4) pp. 467-472.
144. Labadi A, Grassi ES, **Gellen B**, Kleinau G, Biebermann H, Ruzsa B, Gelmini G, Rideg O, Miseta A, Kovacs GL, Patocs A, Felszeghy E, Nagy EV, Mezosi E, Persani L  
Loss-of-Function Variants in a Hungarian Cohort Reveal Structural Insights on TSH Receptor Maturation and Signaling  
JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM 100: (7) pp. E1039-E1045.
145. Laberge P, Garza-Leal J, Fortin C, Sabbah R, Fulop T, **Pasztor N**, Bacsko G  
One-Year Follow-Up Results of a Multicenter, Single-Arm, Objective Performance Criteria-Controlled International Clinical Study of the Safety and Efficacy of the Minerva Endometrial Ablation System.  
JOURNAL OF MINIMALLY INVASIVE GYNECOLOGY S1553-4650(15)00489-6

Szakcikk / Article

146. Lajko Gyula, Ilisz Istvan, **Toth Gabor**, Fueloep Ferenc, Lindner Wolfgang, Peter Antal  
Application of Cinchona alkaloid-based zwitterionic chiral stationary phases in supercritical fluid chromatography for the enantioseparation of N-alpha-protected proteinogenic amino acids  
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A 1415 pp. 134-145.
147. Laszlo AM, Hulman A, Csicsman J, **Bari F**, Nyari TA  
The use of regression methods for the investigation of trends in suicide rates in Hungary between 1963 and 2011.  
SOCIAL PSYCHIATRY AND PSYCHIATRIC EPIDEMIOLOGY 50:(2) pp. 249-256.
148. Lazar R, **Orvos H**, Szollosi R, Varga IS  
The quality of the antioxidant defence system in term and preterm twin neonates.  
REDOX REPORT 20:(3) pp. 103-108.
149. **Legány N**, Toldi G, Distler JH, Beyer C, Szalay B, **Kovács L**, Vásárhelyi B, **Balog A**  
Increased plasma soluble urokinase plasminogen activator receptor levels in systemic sclerosis: possible association with microvascular abnormalities and extent of fibrosis  
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE 53:(11) pp. 1799-1805.
150. Levy-Gigi E, Szabo C, Richter-Levin G, **Keri S**  
Reduced hippocampal volume is associated with overgeneralization of negative context in individuals with PTSD.  
NEUROPSYCHOLOGY 29:(1) pp. 151-161.
151. **Lukács M**, Haanes KA, Majláth Z, Tajti J, Vécsei L, Warfvinge K, Edvinsson L  
Dural administration of inflammatory soup or Complete Freund's Adjuvant induces activation and inflammatory response in the rat trigeminal ganglion  
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN 16:(1) 11 p.
152. Lytvynchuk L, Sergienko A, Lavrenchuk G, **Petrovski G**  
Antiproliferative, Apoptotic, and Autophagic Activity of Ranibizumab, Bevacizumab, Pegaptanib, and Aflibercept on Fibroblasts: Implication for Choroidal Neovascularization.  
JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY 2015 pp. 934963.

Szakcikk / Article

153. Madácsy T, Maléth J  
New findings in the pathogenesis of acute pancreatitis.  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI SZEMLE 1:(4) pp. 247-251.
154. Madonna R, Engel FB, Davidson SM, Ferdinand P, Gorbe A, Sluijter JP, Van Laake LW  
Stem cell aging and age-related cardiovascular disease: Perspectives of treatment by ex-vivo stem cell rejuvenation  
CURRENT DRUG TARGETS 16:(8) pp. 780-785.
155. Majzik A, Hornok V, Sebők D, Bartók T, Szente L, Tuza K, Dékány I  
Sensitive detection of aflatoxin B1 molecules on gold SPR chip surface using functionalized gold nanoparticles  
CEREAL RESEARCH COMMUNICATIONS 43:(3) pp. 426-437.
156. Maléth József, Balázs Anita, Pallagi Petra, Balla Zsolt, Kui Balázs, Katona Máté, Judák Linda, Németh István, Kemény V. Lajos, Rakonczay Jr Zoltán, Venglovecz Viktória, Földesi Imre, Pető Zoltán, Somorácz Áron, Borka Katalin, Doranda Perdomo, Lukacs L. Gergely, Mike A. Gray, Stefania Monterisi, Manuela Zaccolo, Matthias Sendler, Julia Mayerle, Jens-Peter Kühn, Markus M. Lerch, Sahin-Tóth Miklós, Hegyi Péter  
Alcohol Disrupts Levels and Function of the Cystic Fibrosis Transmembrane Conductance Regulator to Promote Development of Pancreatitis  
GASTROENTEROLOGY 148:(2) pp. 427-439.
157. Manczinger M, Bocsik A, Kocsis GF, Vörös A, Hegedűs Z, Ördögh L, Kondorosi É, Marton A, Vízler C, Tubak V, Deli M, Kemény L, Nagy I, Lakatos L  
The absence of N-acetyl-D-glucosamine causes attenuation of virulence of Candida albicans upon interaction with vaginal epithelial cells in vitro  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL 2015 13 p.
158. Man I, Szebeni GJ, Plangar I, Szabo ER, Tokes T, Szabo Z, Nagy Z, Fekete G, Fajka-Boja R, Puskas LG, Hideghety K, Hackler L Jr  
Novel realtime cell analysis platform for the dynamic monitoring of ionizing radiation effects on human tumor cell lines and primary fibroblasts.  
MOLECULAR MEDICINE REPORTS 12:(3) pp. 4610-1619.

Szakcikk / Article

159. Maria Matuz, Ria Benko, Monique Elseviers, **Edit Hajdu**, Peter Doro, Reka Viola, Gyongyver Soos  
Dosage form data used for estimating pediatric antibiotic use  
SCIENTIA PHARMACEUTICA 83:(3) pp. 511-518.
160. **Mariann Kis, Gábor Sipka**, Emese Asztalos, **Zsolt Rázga**, Péter Maróti  
Purple non-sulfur photosynthetic bacteria monitor environmental stresses  
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY  
151 pp. 110-117.
161. **Maróti Ágnes**, Wright Colin A, Maróti Péter  
The rate of second electron transfer to QB<sup>-</sup> in bacterial reaction center of impaired proton delivery shows hydrogen-isotope effect  
BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS 1847:(2) pp. 223-230.
162. Marton Imelda, Pósfai Éva, Borbényi Zita, Bödör Csaba, Papp Gergő, Demeter Judit, **Korom Irma, Varga Erika, Bata-Csörgő Zsuzsanna**  
Therapeutic challenge during the long-term follow-up of a patient with indolent systemic mastocytosis with extensive cutaneous involvement  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES 19:(9) pp. 1607-1609.
163. Matos AM, Reis M, Duarte N, **Spengler G, Molnar J**, Ferreira MJ  
Epoxylathyrol Derivatives: Modulation of ABCB1-Mediated Multidrug Resistance in Human Colon Adenocarcinoma and Mouse T-Lymphoma Cells.  
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS 78:(9) pp. 2215-2228.
164. Matuz M, Bognar J, **Hajdu E**, Doro P, Bor A, Viola R, Soos G, Benko R  
Treatment of Community-Acquired Pneumonia in Adults: Analysis of the National Dispensing Database  
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY 117 pp. 330-334.
165. Matys A, Podlewska S, Witek K, Witek J, Bojarski AJ, Schabikowski J, Otrębska-Machaj E, Latacz G, Szymańska E, Kieć-Kononowicz K, **Molnar J**, Amaral L, Handzlik J  
Imidazolidine-4-one derivatives in the search for novel chemosensitizers of Staphylococcus aureus MRSA: Synthesis, biological evaluation and molecular modeling studies  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 101 pp. 313-325.

Szakcikk / Article

166. **Melinda Látos, Ágnes Devencsery, György Lázár, Zoltán Horváth, Edit Szederkényi, Pál Szenohradzky, Márta Csabai**  
The role of body image integrity and posttraumatic growth in kidney transplantation: A 3-year longitudinal study  
HEALTH PSYCHOLOGY OPEN 2015 8 p.
167. Melinda Vanya, Nóra Árva-Nagy, **Károly Szili, Délia Szok, György Bártfai**  
Effects of maternal epilepsy and antiepileptic therapy in women during pregnancy  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 68:(3-4) pp. 105-112.
168. **Menyhárt Á., Makra P, Szepes BT, Tóth OM, Hertelendy P, Bari F, Farkas E**  
High incidence of adverse cerebral blood flow responses to spreading depolarization in the aged ischemic rat brain  
NEUROBIOLOGY OF AGING 36:(12) pp. 3269-3277.
169. Mernyák Erzsébet, Kovács Ida, Minorics Renáta, Sere Péter, Czégány Dóra, Sinka Izabella, Wölfling János, Schneider Gyula, Újfaludi Zsuzsanna, Boros Imre, **Ocovszki Imre**, Varga Mónika, Zupkó István  
Synthesis of trans-16-triazolyl-13 $\alpha$ -methyl-17-estradiol diastereomers and the effects of structural modifications on their in vitro antiproliferative activities  
JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY 150:(0) pp. 123-134.
170. **Mezei Z, Zamani-Forooshani O, Csabafi K, Szikszai B, Papp E, Onodi A, Torok D, Lepran A, Telegdy G, Szabo G**  
The effect of kisspeptin on the regulation of vascular tone.  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 93:(9) pp. 787-791.
171. Mikhailova A, Jylha A, Rieck J, Nattinen J, Ilmarinen T, **Vereb Z, Aapola U, Beuerman R, Petrovski G, Uusitalo H, Skottman H**  
Comparative proteomics reveals human pluripotent stem cell-derived limbal epithelial stem cells are similar to native ocular surface epithelial cells.  
SCIENTIFIC REPORTS 5 pp. 14684.
172. Mikhailova A, Ilmarinen T, Ratnayake A, **Petrovski G, Uusitalo H, Skottman H, Rafat M**  
Human pluripotent stem cell-derived limbal epithelial stem cells on bioengineered matrices for corneal reconstruction.  
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH 146 pp. 26-34.

Szakcikk / Article

173. Mikor A, Trásy D, **Németh MF**, Osztroluczki A, Kocsi S, Kovács I, Demeter G, **Molnár Z**  
Continuous central venous oxygen saturation assisted intraoperative hemodynamic management during major abdominal surgery: A randomized, controlled trial  
*BMC ANESTHESIOLOGY* 15:(1)
174. Minorics Renáta, Bózsity Noémi, Molnár Judit, Wölfling János, Mernyák Erzsébet, Schneider Gyula, **Ocsovszki Imre**, Zupkó István  
A molecular understanding of d-homoestrone-induced G2/M cell cycle arrest in HeLa human cervical carcinoma cells  
*JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE* 19:(10) pp. 2365-2374.
175. **Miskolczi G, Gönczi M, Kovács M, Seprenyi Gy, Végh Á**  
Further evidence for the role of gap junctions in the delayed antiarrhythmic effect of cardiac pacing  
*CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY* 93:(7) pp. 545-553.
176. **Molnár András , Surányi Andrea**, Nyári Tibor, **Németh Gábor, Pál Attila**  
Examination of placental three-dimensional power Doppler indices and perinatal outcome in pregnancies complicated by intrauterine growth restriction  
*INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS* 129:(1) pp. 5-8.
177. Molnar Z, Palfoldi R, Laszlo A, Radacs M, Sepp K, Hausinger P, Tiszlavicz L, **Valkusz Z**, Galfi M  
Effects of chronic and subtoxic chlorobenzenes on adrenocorticotropic hormone release.  
*JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES* 34 pp. 165-170.
178. Monostori P, Szabo P, Marginean O, **Bereczki C, Karg E**  
Concurrent Confirmation and Differential Diagnosis of Congenital Adrenal Hyperplasia from Dried Blood Spots: Application of a Second-Tier LC-MS/MS Assay in a Cross-Border Cooperation for Newborn Screening.  
*HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS* 84:(5) pp. 311-318.
179. Montskó G, Zrínyi Z, **Janáky T, Szabó Z**, Várnagy Á, Kovács GL, Bódis J  
Noninvasive embryo viability assessment by quantitation of human haptoglobin alpha-1 fragment in the in vitro fertilization culture medium: an additional tool to increase success rate  
*FERTILITY AND STERILITY* 103:(3) pp. 687-693.

Szakcikk / Article

180. **Morvay N, Bacsko I, Sztojkov-Ivanov A, Falkay G, Papp JG, Varro A, Lepran I**  
Long-term pretreatment with desethylamiodarone (DEA) or amiodarone (AMIO) protects against coronary artery occlusion induced ventricular arrhythmias in conscious rats.  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 93:(9) pp. 773-777.
181. Moustafa AA, **Keri S**, Somlai Z, Balsdon T, Frydecka D, Misiak B, White C  
Drift diffusion model of reward and punishment learning in schizophrenia:  
Modeling and experimental data.  
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH 291 pp. 147-154.
182. Mráv Zsolt, Vida István, **Kiss József Géza**  
Constitution for the auxiliary units of an uncertain province issued 2 July (?)  
133 on a new military diploma  
DISSERTATIONES ARCHAEOLOGICAE EX INSTITUTO  
ARCHAEOLOGICO UNIVERSITATIS DE ROLANDO EÖTVÖS  
NOMINATAE SER 3 3 pp. 71-75.
183. M Szekeres, E Illés, C Janko, K Farkas, I Y Tóth, D Nesztor, I Zupkó,  
**I Földesi**, C Alexiou, E Tombácz  
Hemocompatibility and Biomedical Potential of Poly(gallic acid) Coated Iron Oxide Nanoparticles for Theranostic use  
JOURNAL OF NANOMEDICINE & NANOTECHNOLOGY 6:(1) 7 p.
184. Muntean DM, Kiss L, **Jost N, Bacsko I**  
ATP-Sensitive Potassium Channel Modulators and Cardiac Arrhythmias: an Update  
CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN 21:(8) pp. 1091-1102.
185. **Nagy E, Justesen US, Eitel Z, Urban E**  
Development of EUCAST disk diffusion method for susceptibility testing of the *Bacteroides fragilis* group isolates.  
ANAEROBE 31 pp. 65-71.
186. **Nagy L, Kiss V, Brumfeld V, Osvay K, Borzsonyi A, Magyar M, Szabo T, Dorogi M, Malkin S**  
Thermal Effects and Structural Changes of Photosynthetic Reaction Centers Characterized by Wide Frequency Band Hydrophone: Effects of Carotenoids and Terbutryl.  
PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY 91:(6) pp. 1368-1375.

Szakcikk / Article

187. **Nagy N, Farkas K, Kemény L, Széll M**  
Knowledge explosion for monogenic skin diseases  
WORLD JOURNAL OF DERMATOLOGY 4:(1) pp. 44-49.
188. **Nagy N, Szel T, Jost N, Toth A, Papp JGy, Varro A**  
Novel experimental results in human cardiac electrophysiology: measurement of the Purkinje fibre action potential from the undiseased human heart.  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 93:(9) pp. 803-810.
189. **Nagypal T, Gombkoto P, Barkoczi B, Benedek G, Nagy A**  
Activity of Caudate Nucleus Neurons in a Visual Fixation Paradigm in Behaving Cats.  
PLOS ONE 10:(11) 18 p.
190. **Nemes A, Havasi K, Forster T**  
"Rigid body rotation" of the left ventricle in hypoplastic right-heart syndrome: a case from the three-dimensional speckle-tracking echocardiographic MAGYAR-Path Study.  
CARDIOLOGY IN THE YOUNG 25:(4) pp. 768-772.
191. **Nemes A, Piros GA, Domsik P, Kalapos A, Lengyel C, Varkonyi TT, Orosz A, Forster T**  
Changes in mitral annular morphology and function in young patients with type 1 diabetes mellitus-results from the three-dimensional speckle tracking echocardiographic MAGYAR-Path Study.  
QUANTITATIVE IMAGING IN MEDICINE AND SURGERY 5:(6) pp. 815-821.
192. **Nemes A, Piros G, Domsik P, Kalapos A, Lengyel C, Orosz A, Forster T**  
Correlations between three-dimensional speckle-tracking echocardiography-derived left atrial functional parameters and aortic stiffness in healthy subjects - Results from the MAGYAR-Healthy Study.  
ACTA PHYSIOLOGICA HUNGARICA 102:(2) pp. 197-205.
193. **Nemes A, Havasi K, Domsik P, Kalapos A, Forster T**  
Evaluation of right atrial dysfunction in patients with corrected tetralogy of Fallot using 3D speckle-tracking echocardiography: Insights from the CSONGRAD Registry and MAGYAR-Path Study  
HERZ 40:(7) pp. 980-988.

Szakcikk / Article

194. **Nemes A, Domsik P, Kalapos A, Szanto G, Forster T**  
Volumetric and functional assessment of a left ventricular aneurysm from a single acquisition by three-dimensional speckle-tracking echocardiography (from the MAGYAR-Path Study).  
TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVİ / ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY 43:(7) pp. 655-658.
195. Nemes E, **Farkas K, Kocsis-Deak B, Drubi A, Sulak A, Tripolszki K, Dosa P, Ferenc L, Nagy N, Szell M**  
Phenotypical diversity of patients with LEOPARD syndrome carrying the worldwide recurrent p.Tyr279Cys PTPN11 mutation.  
ARCHIVES OF DERMATOLOGICAL RESEARCH 307:(10) pp. 891-895.
196. Nyari C, **Nyari TA, McNally RJ**  
Trends in infant mortality rates in Hungary between 1963 and 2012.  
ACTA PAEDIATRICA 104:(5) pp. 473-478.
197. **Nyilas A, Paszt A, Simonka Z, Abraham S, Borda B, Man E, Lazar G**  
Laparoscopic Splenectomy Is a Safe Method in Cases of Extremely Large Spleens.  
JOURNAL OF LAPAROENDOSCOPIC & ADVANCED SURGICAL TECHNIQUES 25:(3) pp. 212-216.
198. **Olah P, Tombacz D, Poka N, Csabai Z, Prazsak I, Boldogkoi Z**  
Characterization of pseudorabies virus transcriptome by Illumina sequencing.  
BMC MICROBIOLOGY 15 9 p.
199. **Olah Z, Kalman J, Toth ME, Zvara A, Santha M, Ivitz E, Janka Z, Pakaski M**  
Proteomic Analysis of Cerebrospinal Fluid in Alzheimer's Disease: Wanted Dead or Alive.  
JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE 44:(4) pp. 1303-1312.
200. Olajos G, **Hetényi A, Wéber E, Németh LJ, Szakonyi Z, Fülöp F, Martinek TA**  
Induced Folding of Protein-Sized Foldameric  $\beta$ -Sandwich Models with Core  $\beta$ -Amino Acid Residues  
CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL 21:(16) pp. 6173-6180.
201. Onodi-Nagy Katinka, **Bata-Csorgo Zsuzsanna, Varga Erika, Kemeny Lajos, Kinyo Agnes**  
Antibiotic Induced Cutaneous Rash in Infectious Mononucleosis: Overview of the Literature  
JOURNAL OF ALLERGY & THERAPY 6 6 p.

Szakcikk / Article

202. **Ordog B, Hategan L, Kovacs M, Seprenyi G, Kohajda Z, Nagy I, Hegedus Z, Kornyei L, Jost N, Katona M, Szekeres M, Forster T, Papp JG, Varro A, Sepp R**  
Identification and functional characterisation of a novel KCNJ2 mutation, Val302del, causing Andersen-Tawil syndrome  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 93:(7) pp. 569-575.
203. **Orosz A, Csajbok E, Czekus C, Gavaller H, Magony S, Valkusz Z, Varkonyi TT, Nemes A, Bacsko I, Forster T, Wittmann T, Papp JG, Varro A, Lengyel C**  
Increased Short-Term Beat-To-Beat Variability of QT Interval in Patients with Acromegaly.  
PLOS ONE 10:(4)
204. **Orosz A, Bacsko I, Nagy V, Gavaller H, Csanady M, Forster T, Papp JG, Varro A, Lengyel C, Sepp R**  
Short-term beat-to-beat variability of the QT interval is increased and correlates with parameters of left ventricular hypertrophy in patients with hypertrophic cardiomyopathy.  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 93:(9) pp. 765-772.
205. **Orsolya Rusz, Andras Vörös, Zoltan Varga, Gyöngyi Kelemen, Gabriella Uhercsak, Aliz Nikolényi, Katalin Ormándi, Zsolt Simonka, Zsuzsanna Kahán**  
One-Year Neoadjuvant Endocrine Therapy in Breast Cancer  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 21:(4) pp. 977-984.
206. Orsolya Sipos, Annamária Török, Tanja Kalic, Ernő Duda, **Kata Filkor**  
Reverse Signaling Contributes to Control of Chronic Inflammation by Anti-TNF Therapeutics  
ANTIBODIES 4:(2) pp. 124-140.
207. Orvos P, **Virág L, Tálosi L, Hajdú Zs, Csupor D, Jedlinszki N, Szél T, Varró A, Judit Hohmann**  
Effects of Chelidonium majus extracts and major alkaloids on hERG potassium channels and on dog cardiac action potential - a safety approach.  
FITOTERAPIA 100 pp. 156-165.

Szakcikk / Article

208. **Oszlacs O, Jancso G, Kis G, Dux M, Santha P**  
Perineural capsaicin induces the uptake and transganglionic transport of choleratoxin b subunit by nociceptive c-fiber primary afferent neurons.  
NEUROSCIENCE 311 pp. 243-252.
209. Ottóffy G, Szigeti E, Bartyik K, Nyári Cs, Parker L, McNally RJQ, **Nyári TA**  
Investigating the relationship between mortality from respiratory diseases and childhood acute lymphoblastic leukaemia in Hungary  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 21:(1) pp. 53-57.
210. Paja L, Coqueugniot H, Dutour O, Willmon R, Farkas GL, **Palkó A**, Pálfi G  
Knee Ankyloses Associated with Tuberculosis from the Medieval Hungary - Differential Diagnosis Based on Medical Imaging Techniques  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY 25:(3) pp. 352-360.
211. **Pajer K**, Nemes C, Berzsenyi S, Kovacs KA, Pirity MK, Pajenda G,  
**Nogradi A**, Dinnyes A  
Grafted murine induced pluripotent stem cells prevent death of injured rat motoneurons otherwise destined to die  
EXPERIMENTAL NEUROLOGY 269 pp. 188-201.
212. **Palagyi P, Kaszaki J, Rostas A, Erces D, Nemeth M, Boros M, Molnar Z**  
Monitoring Microcirculatory Blood Flow with a New Sublingual Tonometer in a Porcine Model of Hemorrhagic Shock  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL 2015 10 p.
213. Pálfi G, Maixner F., Maczel M., Molnár E., Pósa A., Kristóf L.A., Balázs J.,  
Masson M., Paja L., **Palkó A.**, Szentgyörgyi R., Nerlich A., Zink A., Dutour O.  
Unusual spinal Tuberculosis in an Avar Age skeleton (Csongrád-Felgyő, Ürmös-Tanya, Hungary): a morphological and biomolecular study  
TUBERCULOSIS 95:(Suppl. 1) pp. 29-34.
214. Palici IF, Liktor-Busa E, Zupko I, Touzard B, Chaieb M, **Urban E**, Hohmann J  
Study of in vitro antimicrobial and antiproliferative activities of selected Saharan plants.  
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA 66:(4) pp. 385-394.

Szakcikk / Article

215. **Pallagi-Kunstar E, Farkas K, Maleth J, Rakonczay Z Jr, Nagy F, Molnar T, Szepes Z, Venglovecz V, Lonovics J, Razga Z, Wittmann T, Hegyi P**  
Bile acids inhibit Na/H exchanger and Cl<sup>-</sup>/HCO<sub>3</sub><sup>-</sup> exchanger activities via cellular energy breakdown and Ca overload in human colonic crypts.  
PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY 467 pp. 1277-1290.
216. **Pallagi P, Hegyi P, Rakonczay Z Jr**  
The Physiology and Pathophysiology of Pancreatic Ductal Secretion: The Background for Clinicians.  
PANCREAS 44:(8) pp. 1211-1233.
217. Penov Gaši KM, Djurendić EA, **Szécsi M, Gardi J**, Csanádi JJ, Klisurić OR, Dojčinović-Vujašković SV, Nikolić AR, Savić MP, Ajduković JJ, Oklješa AM, Kojić VV, Sakač MN, Jovanović-Šanta SS  
Microwave assisted synthesis and biomedical potency of salicyloyloxy and 2-methoxybenzoyloxy androstane and stigmastane derivatives  
STEROIDS 94 pp. 31-40.
218. **Pikó B, Pinczés T**  
Autonomy support or direct control? High school students' experience of their teacher's behaviour  
EUROPEAN JOURNAL OF MENTAL HEALTH 10:(1) pp. 106-117.
219. Piukovics K, **Terhes G, Lazar A**, Timar F, Borbenyi Z, **Urban E**  
Evaluation of Bloodstream Infections During Chemotherapy-Induced Febrile Neutropenia in Patients with Malignant Hematological Diseases: Single Center Experience.  
EUROPEAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY 5:(3) pp. 199-204.
220. Podmaniczky E, Fábián K, Pápay J, Puskás R, Gyulai M, **Furák J**, Tiszlavicz L, Losonczy Gy, Tímár J, Moldvay J  
Decreased ERCC1 expression after platinum-based neoadjuvant chemotherapy in non-small cell lung cancer  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 21:(2) pp. 423-431.

221. **Posfai E, Marton I, Kotosz B, Borbenyi Z**  
Contribution of cardiovascular risk factors in the thrombotic complications of essential thrombocythaemia: a Hungarian single-institute retrospective analysis.  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES 19:(7) pp. 1258-1263.
222. Posfai E, Nagy K, Marton I, Banfalvi A, Kocsis L, **Cserni G**  
Incidentally Discovered Diffuse Large B-Cell Lymphoma Limited to the Endocervical Mucosa in a Young Female Patient.  
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION 80:(2) pp. 134-138.
223. **Posfai E, Marton I, Kiraly PA, Kotosz B, Kiss-Laszlo Z, Szell M, Borbenyi Z**  
JAK2 V617F, MPL, and CALR Mutations in Essential Thrombocythaemia and Major Thrombotic Complications: A Single-Institute Retrospective Analysis.  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 21:(3) pp. 571-578.
224. Póstenyi Z, Tekes K, **Tóth-Molnár E**, Kalász H  
HPLC analysis of blood–brain barrier penetration of 4-fluorodeprenyl  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS 102: (1) pp. 529-534.
225. Qi XY, Huang H, **Ördög B**, Luo X, Naud P, Sun Y, Wu CT, Dawson K, Tadevosyan A, Chen Y, Harada M, Dobrev D, Nattel S  
Fibroblast Inward-Rectifier Potassium Current Upregulation in Profibrillatory Atrial Remodeling.  
CIRCULATION RESEARCH 116:(5) pp. 836-845.
226. Radnai M, **Novák T, Orvos H**, Kovács Mariann, Bóka Barbara, **Kele B**, Gorzó I  
Serum Cytokine Levels in Term and Preterm Deliveries Relating to the Periodontal Health of Mothers: A Pilot Study  
INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL DENTAL SCIENCE 4: (2) pp. 109-115.
227. Rauf D, Uddin G, Siddiqui BS, **Molnar J, Csonka A**, Ahmad B, **Szabo D**, Farooq U, Khan A  
A Rare Class of New Dimeric Naphthoquinones from *Diospyros lotus* have Multidrug Reversal and Antiproliferative Effects  
FRONTIERS IN PHARMACOLOGY 6

Szakcikk / Article

228. Rédei D, Boros K, Forgo P, Molnár J, **Kele Z**, Palinko I, Pinke Gy, Hohmann J  
Diterpene constituents of Euphorbia exigua L. and multidrug resistance  
reversing activity of the isolated diterpenes  
*CHEMISTRY & BIODIVERSITY* 12:(8) pp. 1214-1221.
229. Rencz F, **Kemeny L**, Gajdacs JZ, Owczarek W, Arenberger P, Tiplica GS,  
Stanimirovic A, Niewada M, Petrova G, Marinov LT, Pentek M, Brodszky V,  
Gulacsi L  
Use of biologics for psoriasis in Central and Eastern European countries.  
*JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND  
VENEREOLOGY* 29:(11) pp. 2222-2230.
230. Resch MD, Marsovszky L, Nemeth J, **Bocskai M**, **Kovacs L**, **Balog A**  
Dry eye and corneal langerhans cells in systemic lupus erythematosus.  
*JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY* 2015 8 p.
231. **Rimay T**, Benak I, Kiss E, Baji I, Feher A, Juhasz A, Strauss J, Kennedy J,  
Barr C, Kovacs M, **Vetro A**, **Kapornai K**  
BDNF Val66Met polymorphism and stressful life events in melancholic  
childhood-onset depression  
*PSYCHIATRIC GENETICS* 25:(6) pp. 249-255.
232. **Rutka M**, Milassin A, **Szepes Z**, SzUcs M, Nyari T, **Balint A**, **Bor R**,  
**Molnar T**, **Farkas K**  
Is mucosal healing more common than clinical remission in ulcerative colitis? -  
Is it the truth or only a myth coming from the studies?  
*SCANDINAVIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY* 50:(8) pp. 985-  
990.
233. Safrany-Fark A, Petrovszki Z, **Kekesi G**, Liszli P, **Benedek G**, Keresztes C,  
**Horvath G**  
In vivo potency of different ligands on voltage-gated sodium channels  
*EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY* 762 pp. 158-164.
234. Saghy E, Payrits M, Helyes Z, Reglodi D, Banki E, **Toth G**, Couvineau A,  
Szoke E  
Stimulatory effect of pituitary adenylate-cyclase activating polypeptide 6-38,  
M65 and vasoactive intestinal polypeptide 6-28 on trigeminal sensory neurons.  
*NEUROSCIENCE* 308 pp. 144-156.

Szakcikk / Article

235. Sandi Dániel, Rudisch Tibor, **Füvesi Judit, Fricska-Nagy Z, Huszka Hajnalka, Biernacki Tamás, Langdon Dawn W, Langane Éva, Vécsei László, Bencsik Krisztina**  
The Hungarian validation of the Brief International Cognitive Assessment for Multiple Sclerosis (BICAMS) battery and the correlation of cognitive impairment with fatigue and quality of life  
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS 4:(6) pp. 499-504.
236. **Sárközi K, Horváth E, Vezér T, Papp A, Paulik E**  
Behavioral and general effects of subacute oral arsenic exposure in rats with and without fluoride  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH 25:(4) pp. 418-431.
237. **Sárközi K, Papp A, Máté Zs, Horváth E, Paulik E, Szabó A**  
Rutin, a flavonoid phytochemical, ameliorates certain behavioral and electrophysiological alterations and general toxicity of oral arsenic in rats  
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA 66:(1) pp. 14-26.
238. Sarlós Kata, Gyimesi Máté, **Kele Zoltán, Kovács Mihály**  
Mechanism of RecQ helicase mechanoenzymatic coupling reveals that the DNA interactions of the ADP-bound enzyme control translocation run terminations  
NUCLEIC ACIDS RESEARCH 43:(2) pp. 1090-1097.
239. **Sasi Viktor, Gavallér Henriette, Kalapos Anita, Domsik Péter, Nagy Ferenc Tamás, Ungi Tamás, Ungi Imre, Forster Tamás, Nemes Attila**  
Prediction of myocardial tissue loss by quantitative densiometric myocardial blush parameters following ST-elevation myocardial infarction  
ACTA PHYSIOLOGICA HUNGARICA 102:(2) pp. 207-216.
240. Schafer B, Orban E, **Kele Z, Tomboly C**  
Tritium labelling of a cholesterol amphiphile designed for cell membrane anchoring of proteins.  
JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS 58:(1) pp. 7-13.

Szakcikk / Article

241. Schmidt C, Wiedmann F, Voigt N, Zhou XB, Heijman J, Lang S, Albert V, Kallenberger S, Ruhparwar A, Szabo G, Kallenbach K, Karck M, Borggrefe M, Biliczki P, Ehrlich JR, **Baczko I**, Lugenbiel P, Schweizer PA, Donner BC, Katus HA, Dobrev D, Thomas D  
Upregulation of K(2P)3.1 K<sup>+</sup> Current Causes Action Potential Shortening in Patients With Chronic Atrial Fibrillation  
CIRCULATION 132:(2) pp. 82-92.
242. Schreckenberg R, Weber P, Cabrera-Fuentes HA, Steinert I, Preissner KT, **Bencsik P, Sarkozy M, Csonka C**, Ferdinand P, Schulz R, Schluter KD  
Mechanism and consequences of the shift in cardiac arginine metabolism following ischaemia and reperfusion in rats  
THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS 113:(3) pp. 482-493.
243. **Sebok Daniel, Csapo Edit**, Abraham Nora, **Dekany Imre**  
Reflectometric measurement of n-hexane adsorption on ZnO<sub>2</sub> nanohybrid film modified by hydrophobic gold nanoparticles  
APPLIED SURFACE SCIENCE 333 pp. 48-53.
244. Sendler M, Beyer G, Mahajan UM, Kauschke V, Maertin S, Schurmann C, Homuth G, Volker U, Volzke H, Halangk W, Wartmann T, Weiss FU, Hegyi P, Lerch MM, Mayerle J  
Complement Component 5 Mediates Development of Fibrosis, via Activation of Stellate Cells, in 2 Mouse Models of Chronic Pancreatitis.  
GASTROENTEROLOGY 149 pp. 765-776.
245. **Spengler G, Ocsovszki I**, Tonki AS, Saijo R, Watanabe G, Kawase M, **Molnar J**  
Fluorinated beta-Diketo Phosphorus Ylides Are Novel Inhibitors of the ABCB1 Efflux Pump of Cancer Cells.  
ANTICANCER RESEARCH 35:(11) pp. 5915-5919.
246. Sturza A, Duicu OM, Vaduva A, Danila MD, Noveanu L, **Varró A**, Muntean DM  
Monoamine oxidases are novel sources of cardiovascular oxidative stress in experimental diabetes  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 93:(7) pp. 555-561.
247. Sydenham TV, **Soki J**, Hasman H, Wang M, Justesen US  
Identification of antimicrobial resistance genes in multidrug-resistant clinical *Bacteroides fragilis* isolates by whole genome shotgun sequencing.  
ANAEROBE 31 pp. 59-64.

Szakcikk / Article

248. Szabari M V, **Tolnai J**, Maar B A, Parameswaran H, Bartolak-Suki E, Suki B, **Hantos Z**  
Lung structure and function in elastase-treated rats: A follow-up study  
RESPIRATORY PHYSIOLOGY AND NEUROBIOLOGY 215 pp. 13-19.
249. Szabo A, Ruzsanyi V, Unterkofler K, Mohacsi A, **Tuboly E, Boros M**,  
Szabo G, Hinterhuber H, Amann A  
Exhaled methane concentration profiles during exercise on an ergometer.  
JOURNAL OF BREATH RESEARCH 9:(1) 9 p.
250. Szabo C, Kelemen O, Levy-Gigi E, **Keri S**  
Acute response to psychological trauma and subsequent recovery: No changes  
in brain structure.  
PSYCHIATRY RESEARCH 231:(3) pp. 269-272.
251. **Szabó Cs, Ócsai H, Csabai M, Kemény L**  
A randomised trial to demonstrate the effectiveness of electronic messages on  
sun protection behaviours  
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY  
149 pp. 257-264.
252. **Szabó Cs, Kemény L, Csabai M**  
Dermatology patients' and their doctors' representations about adherence  
OPEN MEDICINE 10:(1) pp. 216-223.
253. Szabo DJ, Noer A, Nagymihaly R, Josifovska N, Andjelic S, Vereb Z,  
Facsko A, Moe MC, **Petrovski G**  
Long-Term Cultures of Human Cornea Limbal Explants Form 3D Structures  
Ex Vivo - Implications for Tissue Engineering and Clinical Applications.  
PLOS ONE 10:(11) pp. e0143053.
254. Szabo E, Csaki A, **Boldogkoi Z**, Toth Z, Kovacs K  
Identification of autonomic neuronal chains innervating gingiva and lip.  
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL 190 pp. 10-19.
255. **Szabo K, Polyanka H, Kiricsi A, Revesz M, Vona I, Szabo Z, Bella Z, Kadocsa E, Kemény L, Szell M, Hirschberg A**  
A conserved linkage group on chromosome 6, the 8.1 ancestral haplotype, is a  
predisposing factor of chronic rhinosinusitis associated with nasal polyposis in  
aspirin-sensitive Hungarians.  
HUMAN IMMUNOLOGY 76:(11) pp. 858-862.

Szakcikk / Article

256. Szabó N, Ajdukovic J, Ignáth I, Sakac M, Djurendic E, **Gardi J**, Mahmoud G, Jovanovic-Santa S, Penov Gasi K, **Szécsi M**  
Determination of 17 $\alpha$ -hydroxylase-C17,20-lyase (P45017 $\alpha$ ) enzyme activities and their inhibition by selected steroidal picolyl and picolinylidene compounds  
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA 66:(1) pp. 41-51.
257. Szabó Nikoletta, Iványi Zoltán, **Szécsi Mihály, Julesz János**, Mernyák Erzsébet, Huber Judit, Wölfling János, Minorics Renáta, Zupkó István, Schneider Gyula  
Synthesis of methoxycarbonylpyrazolylandrostene derivatives, and their potential inhibitory effect on androgen biosynthesis and cell proliferation  
STEROIDS 98 pp. 143-152.
258. Szabó T, Magyar M, Hajdu K, Dorogi M, Nyerki E, Tóth T, Lingvay M, Garab G, Hernádi K, **Nagy L**  
Structural and Functional Hierarchy in Photosynthetic Energy Conversion—from Molecules to Nanostructures  
NANOSCALE RESEARCH LETTERS 10 12 p.
259. **Szakacs J, Csabafi K, Liptak N, Szabo G**  
The effect of obestatin on anxiety-like behaviour in mice.  
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH 293 pp. 41-45.
260. **Szakacs L, Sztano B, Matievics V, Bere Z, Bach A, Castellanos PF, Rovo L**  
A comparison between transoral glottis-widening techniques for bilateral vocal fold immobility  
LARYNGOSCOPE 125:(11) pp. 2522-2529.
261. Szalay CI, Erdelyi K, Kokény G, Lajtar E, Godo M, Revesz C, Kaucsar T, Kiss N, **Sarkozy M**, Csont T, Krenacs T, Szenasi G, Pacher P, Hamar P  
Oxidative/Nitrative Stress and Inflammation Drive Progression of Doxorubicin-Induced Renal Fibrosis in Rats as Revealed by Comparing a Normal and a Fibrosis-Resistant Rat Strain  
PLOS ONE 10:(6) 17 p.
262. Szekely E, **Eitel Z**, Molnar S, Szasz IE, Bilca D, **Soki J**  
Analysis of Romanian Bacteroides isolates for antibiotic resistance levels and the corresponding antibiotic resistance genes.  
ANAEROBE 31 pp. 11-14.

Szakcikk / Article

263. **Szekeres M, Somogyvari F, Bencsik K, Szolnoki Z, Vecsei L, Mandi Y**  
GENETIC POLYMORPHISMS OF HUMAN beta-DEFENSINS IN  
PATIENTS WITH MULTIPLE SCLEROSIS  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 68:(3-4) pp.  
127-133.
264. **Szél E, Polyánka H, Szabó K, Hartmann P, Degovics D, Balázs B,  
Németh I B, Korponyai C, Csányi E, Kaszaki J, Dikstein S, Nagy K,  
Kemény L, Erős G**  
Anti-irritant and anti-inflammatory effects of glycerol and xylitol in sodium  
lauryl sulphate-induced acute irritation  
JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND  
VENEREOLOGY 29:(12) pp. 2333-2341.
265. **Szepesi J, Acsai K, Sebok Z, Prorok J, Pollesello P, Levijoki J, Papp JG,  
Varro A, Toth A**  
Comparison of the efficiency of Na<sup>+</sup>/Ca<sup>2+</sup> exchanger or Na<sup>+</sup>/H<sup>+</sup> exchanger  
inhibition and their combination in reducing coronary reperfusion-induced  
arrhythmias  
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 66:(2) pp. 215-226.
266. Szili Károly, **Szabó Andrea**, Vanya Melinda, **Szabó János**  
Is it Possible to Improve 2nd Trimester Screening Efficacy with a Combined  
1st and 2nd Trimester Nasal Bone Length Normogram?  
JOURNAL OF REPRODUCTIVE MEDICINE In Press:(n/a) pp. n/a-n/a.
267. **Szok D, Csáti A, Vécsei L, Tajti J**  
Treatment of chronic migraine with OnabotulinumtoxinA: Mode of action,  
efficacy and safety  
TOXINS 7:(7) pp. 2659-2673.
268. Szolnoki Z, **Szekeres M, Szaniszlo I, Balda G, Bodor A, Kondacs A,  
Mandi Y, Somogyvari F**  
Decreased Number of Mitochondria in Leukoaraiosis  
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH 46:(8) pp. 604-608.
269. **Tajti J Jr, Simonka Z, Paszt A, Abraham S, Farkas K, Szepes Z,  
Molnar T, Nagy F, Lazar G**  
Role of laparoscopic surgery in the treatment of ulcerative colitis; short- and  
mid-term results.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY 50 pp. 406-412.

Szakcikk / Article

270. Takacs D, **Csonka A, Horvath A**, Windt T, **Gajdacs M**, Riedl Z, Hajos G, Amaral L, **Molnar J, Spengler G**  
Reversal of ABCB1-related Multidrug Resistance of Colonic Adenocarcinoma Cells by Phenothiazines.  
ANTICANCER RESEARCH 35:(6) pp. 3245-3251.
271. **Tamás Csont**, Zsolt Murlasits, Dalma Ménesi, János Z Kelemen, **Péter Bencsik, Márton Pipicz**, Veronika Fekete, Ágnes Zvara, László G Puskás, Péter Ferdinandy  
Tissue-specific gene expression in rat hearts and aortas in a model of vascular nitrate tolerance  
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY 65:(5) pp. 485-493.
272. **Tánczos K, Németh M, Molnár Z**  
What's new in hemorrhagic shock?  
INTENSIVE CARE MEDICINE 41:(4) pp. 712-714.
273. **Tánczos Krisztián, Németh Márton, Trásy Domonkos, László Ildikó, Palágyi Péter, Szabó Zsolt, Varga Gabriella, Kaszaki József**  
Goal-Directed Resuscitation Aiming Cardiac Index Masks Residual Hypovolemia: An Animal Experiment  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL 2015 8 p.
274. Tarantini S, **Hertelendy P**, Tucsek Z, Valcarcel-Ares M N, Smith N, **Menyhárt Á, Farkas E, Hodges E, Towner R, Deak F, Sonntag WE, Csiszar A, Ungvari Z, Tóth P**  
Pharmacologically-induced neurovascular uncoupling is associated with cognitive impairment in mice  
JOURNAL OF CEREBRAL BLOOD FLOW AND METABOLISM 35:(11) pp. 1871-1881.
275. **Telegdy G, Adamik A**  
Neurotransmitter-mediated anxiogenic action of PACAP-38 in rats.  
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH 281 pp. 333-338.
276. Teuschl AH, Schuh C, Halbweis R, **Pajer K, Marton G, Hopf R, Mosia S, Runzler D, Redl H, Nogradi A, Hausner T**  
A New Preparation Method for Anisotropic Silk Fibroin Nerve Guidance Conduits and Its Evaluation In Vitro and in a Rat Sciatic Nerve Defect Model  
TISSUE ENGINEERING PART C METHODS 21:(9) pp. 945-957.

Szakcikk / Article

277. Thiffault I, Wolf NI, Forget D, Guerrero K, Tran LT, Choquet K, Lavallee-Adam M, Poitras C, Brais B, Yoon G, **Sztriha L**, Webster RI, Timmann D, de Warrenburg BPV, Seeger J, **Zimmermann A**, Mate A, Goizet C, Fung E, van der Knaap MS, Fribourg S, Vanderver A, Simons C, Taft RJ, Yates JR, Coulombe B, Bernard G  
Recessive mutations in POLR1C cause a leukodystrophy by impairing biogenesis of RNA polymerase III  
NATURE COMMUNICATIONS 6 9 p.
278. Thomas Otto, Bernd Klosterhalfen, Uwe Klinge, **Mihaly Boros**, Dirk Ysebaert, Koudy Williams  
Implants in Urogynecology  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL 2015 3 p.
279. Tibor Szabó, Emil Nyerki, Tünde Tóth, Richárd Csekő, Melinda Magyar, Endre Horváth, Klára Hernádi, Balázs Endrődi, Csaba Visy, László Forró, **László Nagy**  
Generating photocurrent by nanocomposites based on photosynthetic reaction centre protein  
PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC RESEARCH 252:(11) pp. 2614--2619.
280. **Tokés T, Tuboly E, Varga G**, Major L, Ghyczy M, **Kaszaki J, Boros M**  
Protective effects of L-alpha-glycerylphosphorylcholine on ischaemia-reperfusion-induced inflammatory reactions  
EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION 54:(1) pp. 109-118.
281. **Tombácz D, Csabai Z, Oláh P**, Havelda Z, Sharon D, Snyder M, **Boldogkoi Z**  
Characterization of novel transcripts in pseudorabies virus  
VIRUSES-BASEL 7:(5) pp. 2727-2744.
282. Tonka Poplas-Susic, Igor Svab, Darinka Klancar, Davorina Petek, Vlasta Vodopived-Jamsek, Mateja Bulc, Janko Kersnik, **Beáta Éva Petrovski**  
SCREENING AND REGISTERING PATIENTS WITH ASTHMA AND COPD IN SLOVENIAN PRIMARY CARE: FIRST RESULTS  
ZDRAVSTVENO VARSTVO 54:(3) pp. 161-167.
283. **Torok N, Molnar K, Fuvesi J, Karacsony M, Zsiros V, Fejes-Szabo A, Fiatal S, Adany R, Somogyvari F, Stojiljkovic O, Vecsei L, Bencsik K**  
Chemokine receptor V Delta32 deletion in multiple sclerosis patients in Csongrad County in Hungary and the North-Bacska region in Serbia.  
HUMAN IMMUNOLOGY 76:(1) pp. 59-64.

Szakcikk / Article

284. **Torok N, Torok R, Szolnoki Z, Somogyvari F, Klivenyi P, Vecsei L**  
The Genetic Link between Parkinson's Disease and the Kynurenic Pathway Is  
Still Missing  
PARKINSONS DISEASE 2015 7 p.
285. **Torok R, Konya JA, Zadori D, Veres G, Szalardy L, Vecsei L, Klivenyi P**  
mRNA Expression Levels of PGC-1alpha in a Transgenic and a Toxin Model  
of Huntington's Disease.  
CELLULAR AND MOLECULAR NEUROBIOLOGY 35:(2) pp. 293-301.
286. Toth A, Fodor J, Vincze J, Olah T, Juhasz T, Zakany R, Csernoch L, **Zador E**  
The Effect of SERCA1b Silencing on the Differentiation and Calcium  
Homeostasis of C2C12 Skeletal Muscle Cells.  
PLOS ONE 10:(4) 25 p.
287. Toth-Liptak J, **Piukovics K, Borbenyi Z**, Demeter J, Bagdi E, Krenacs L  
A Comprehensive Immunophenotypic Marker Analysis of Hairy Cell Leukemia  
in Paraffin-Embedded Bone Marrow Trephine Biopsies-A Tissue Microarray  
Study.  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 21:(1) pp. 203-211.
288. Toth P, Tarantini S, Ashpole NM, Tucsek Z, Milne GL, Valcarcel-Ares NM,  
**Menyhart A, Farkas E**, Sonntag WE, Csiszar A, Ungvari Z  
IGF-1 deficiency impairs neurovascular coupling in mice: implications for  
cerebromicrovascular aging.  
AGING CELL 14:(6) pp. 1034-1044.
289. Toth Z, **Molnar G, Mihaly A, Krisztin-Peva B, Morvai M, Kopniczky Z**  
Immunohistochemistry of cerebellar seizures: Mossy fiber afferents play an  
important role in seizure spread and initiation in the rat.  
ACTA HISTOCHEMICA 117:(1) pp. 47-55.
290. **Tuboly G, Tar L, Bohar Z, Safrany-Fark A, Petrovszki Z, Kekesi G, Vecsei L, Pardutz A, Horvath G**  
The inimitable kynurenic acid: The roles of different ionotropic receptors in the  
action of kynurenic acid at a spinal level  
BRAIN RESEARCH BULLETIN 112 pp. 52-60.
291. Turóczki Zsolt, Fülöp András, Czigány Zoltán, **Varga Gabriella**, Rosero Oliver,  
**Tökés Tünde, Kaszaki József**, Lotz Gábor, Harsányi László, Szijártó Attila  
Improvement of small intestinal microcirculation by postconditioning after  
lower limb ischemia  
MICROVASCULAR RESEARCH 98 pp. 119-125.

Szakcikk / Article

292. Ujhelly O, Szabo V, Kovacs G, Vajda F, Mallok S, **Prorok J, Acsai K**, Hegedus Z, Krebs S, Dinnyes A, Pirty MK  
Lack of Rybp in Mouse Embryonic Stem Cells Impairs Cardiac Differentiation.  
STEM CELLS AND DEVELOPMENT 24:(18) pp. 2193-2205.
293. Unoka ZS, Fogd D, Seres I, **Keri S**, Csukly G  
Early Maladaptive Schema-Related Impairment and Co-Occurring Current Major Depressive Episode-Related Enhancement of Mental State Decoding Ability in Borderline Personality Disorder.  
JOURNAL OF PERSONALITY DISORDERS 29:(2) pp. 145-162.
294. **Urban E, Horvath Z, Soki J, Lazar G**  
First Hungarian case of an infection caused by multidrug-resistant *Bacteroides fragilis* strain.  
ANAEROBE 31 pp. 55-58.
295. Ünige Murvai, Judit Somkuti, László Smeller, **Botond Penke**, Miklós S Z Kellermayer  
Structural and nanomechanical comparison of epitaxially and solution-grown amyloid  $\beta$ 25-35 fibrils  
BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS 1854:(5) pp. 327-332.
296. **Valicsek E, Kószó R, Dobi Á, Uhercsák G, Varga Z**, Vass A, Jebelovszky É, **Kahán Z**  
Cardiac Surveillance Findings During Adjuvant and Palliative Trastuzumab Therapy in Patients with Breast Cancer  
ANTICANCER RESEARCH 35:(9) pp. 4967-4973.
297. Vanya M, **Fejes I**, Jako M, Tula A, Terhes G, **Janaky M**, Bartfai G  
Lyme disease associated neuroretinitis - Case report.  
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA 62:(4) pp. 403-408.
298. Vanya Melinda, Fejes Imre, Jákó Mária, Tula Areta, **Terhes Gabriella**, Janáky Márta, Bártfai György  
Lyme disease associated neuroretinitis - Case report  
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA 62:(4) pp. 403-408.

Szakcikk / Article

299. Várady G, Szabó E, Fehér Á, Németh A, Zámbó B, Pákáski M, Janka Z, Sarkadi B  
Alterations of membrane protein expression in red blood cells of Alzheimer's disease patients  
ALZHEIMERS & DEMENTIA: DIAGNOSIS, ASSESSMENT & DISEASE MONITORING 1:(3) pp. 334-338.
300. Varga C, Tamas G, **Barzo P**, Olah S, Somogyi P  
Molecular and Electrophysiological Characterization of GABAergic Interneurons Expressing the Transcription Factor COUP-TFII in the Adult Human Temporal Cortex.  
CEREBRAL CORTEX 25:(11) pp. 4430-4449.
301. Varga D, Heredi J, Kavasi Z, **Ruszka M**, Kis Z, Ono E, Iwamori N, Iwamori T, Takakuwa H, **Vecsei L**, Toldi J, Gellert L  
Systemic L-Kynurenone sulfate administration disrupts object recognition memory, alters open field behavior and decreases c-Fos immunopositivity in C57Bl/6 mice  
FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE 9 pp. 14-24.
302. Varga E, Juhasz G, **Bozso Z**, **Penke B**, **Fulop L**, Szegedi V  
Amyloid-beta1-42 Disrupts Synaptic Plasticity by Altering Glutamate Recycling at the Synapse.  
JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE 45:(2) pp. 449-456.
303. **Varga E**, **Korom I**, **Polyanka H**, **Szabo K**, **Szell M**, **Baltas E**, **Bata-Csorgo Z**, **Kemeny L**, Olah J  
BRAFV600E mutation in cutaneous lesions of patients with adult Langerhans cell histiocytosis  
JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY 29:(6) pp. 1205-1211.
304. Varga ZV, Giricz Z, **Bencsik P**, Madonna R, Gyongyosi M, Schulz R, Mayr M, Thum T, Puskas LG, Ferdinand P  
Functional genomics of cardioprotection by ischemic conditioning and the influence of comorbid conditions: implications in target identification  
CURRENT DRUG TARGETS 16:(8) pp. 904-911.
305. Vass M, Jójárt B, **Bogár F**, **Paragi G**, Keseru GM, Tarcsey Á  
Dynamics and structural determinants of ligand recognition of the 5-HT6 receptor  
JOURNAL OF COMPUTER-AIDED MOLECULAR DESIGN 29:(12) pp. 1137-1149.

Szakcikk / Article

306. **Venglovecz V, Rakonczay Z Jr, Gray MA, Hegyi P**  
Potassium channels in pancreatic duct epithelial cells: their role, function and pathophysiological relevance  
PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY 467:(4) pp. 625-640.
307. Veres Agnes, Menesi Judit, Janaky Csaba, Samu Gergely F, Scheyer Martin Karl, Xu Qisong, Salahioglu Fatma, Garland Marc V, **Dekany Imre**, Zhong Ziyi  
New insights into the relationship between structure and photocatalytic properties of TiO<sub>2</sub> catalysts  
RSC ADVANCES 5:(4) pp. 2421-2428.
308. **Veres G, Molnar M, Zadori D, Szentirmai M, Szalardy L, Torok R, Fazekas E, Ilisz I, Vecsei L, Klivenyi P**  
Central nervous system-specific alterations in the tryptophan metabolism in the 3-nitropropionic acid model of Huntington's disease.  
PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR 132 pp. 115-124.
309. Volgyi K, Juhasz G, Kovacs Z, **Penke B**  
Dysfunction of Endoplasmic Reticulum (ER) and Mitochondria (MT) in Alzheimer's Disease: The Role of the ER-MT Cross-Talk.  
CURRENT ALZHEIMER RESEARCH 12:(7) pp. 655-672.
310. Volk GF, Pototschnig C, Mueller A, Foerster G, Koegl S, Schneider-Stickler B, **Rovo L**, Nawka T, Guntinas-Lichius O  
Teaching laryngeal electromyography.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY 272:(7) pp. 1713-1718.
311. **Voros A, Csorgo E, Kovari B, Lazar P, Kelemen G, Rusz O, Nyari T, Cserni G**  
Different Methods of Pretreatment Ki-67 Labeling Index Evaluation in Core Biopsies of Breast Cancer Patients Treated with Neoadjuvant Chemotherapy and Their Relation to Response to Therapy.  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 21:(1) pp. 147-155.
312. Vrdoljak E, Géczi L, Mardiak J, Ciuleanu T-E, Leyman S, Zhang K, Sajben P, **Torday L**  
Central and Eastern European Experience with Sunitinib in Metastatic Renal Cell Carcinoma: A Sub-analysis of the Global Expanded-Access Trial  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 21:(3) pp. 775-782.

Szakcikk / Article

313. Vrdoljak E, **Torday L**, Sella A, Leyman S, Bavbek S, Kharkevich G, Mardiak J, Szczylik C, Znaor A, Wilking N  
Insights into cancer surveillance in Central and Eastern Europe, Israel and Turkey  
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER CARE 24:(1) pp. 99-110.
314. Xia M, Chen D, **Endresz V, Lantos I, Szabo A**, Kakkar V, Lu X  
Modulation of recombinant Antigenic constructs containing multi-epitopes towards effective reduction of atherosclerotic lesion in B6;129S-Ldlrtm1HerApobtm2Sgy/J mice  
PLOS ONE 10:(4) 21 p.
315. Zádor F, Lénárt N, Csibrány B, Sántha M, **Molnár M, Tuka B**, Samavati R, **Klivényi P, Vécsei L**, Marton A, Vizler C, Nagy GM, Borsodi A, Benyhe S, Páldy E  
Low dosage of rimonabant leads to anxiolytic-like behavior via inhibiting expression levels and G-protein activity of kappa opioid receptors in a cannabinoid receptor independent manner  
NEUROPHARMACOLOGY 89 pp. 298-307.
316. **Zadori D**, Mate A, Rona-Voros K, Gergev G, Zimmermann A, Nagy N, Szell M, **Vecsei L, Sztriha L, Klivenyi P**  
The clinical manifestations of two novel SPAST mutations.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY 136 pp. 82-85.
317. Zielinski C, Lang I, Beslija S, **Kahan Z**, Inbar MJ, Stemmer SM, Anghel R, Vrbanec D, Messinger D, Brodowicz T  
Predictive role of hand-foot syndrome in patients receiving first-line capecitabine plus bevacizumab for HER2-negative metastatic breast cancer.  
BRITISH JOURNAL OF CANCER 1:1) pp. 1-1.
318. **Zölei-Szénási D**, Czimber S, Smausz T, **Domoki F**, Hopp B, Kemény L, **Bari F**, Iványi I  
Enhancements on multi-exposure LASCA to reveal information of speed distribution  
JOURNAL OF THE EUROPEAN OPTICAL SOCIETY-RAPID PUBLICATIONS 10 7 p.

Szakcikk / Article

319. Zsófia Hegedüs, Edit Wéber, Lea Végh, Balázs Váczi, Vilmos Tubak,  
Éva Kriston-Pál, **Zoltán Kele**, Éva Monostori, Tamás A. Martinek  
Two-stage interaction of the tumor nursing galectin-1 with the antiangiogenic  
peptide anginex  
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY 120:(1) pp.  
449-456.

## Összefoglaló cikk / Review

320. **Annahazi A, Molnar T**  
Optimal Endpoint of Therapy in IBD: An Update on Factors Determining a Successful Drug Withdrawal.  
GASTROENTEROLOGY RESEARCH & PRACTICE 2015 18 p.
321. Benes J, Kirov M, Kuzkov V, Lainscak M, **Molnar Z**, Voga G, Monnet X  
Fluid Therapy: Double-Edged Sword during Critical Care?  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL 2015 14 p.
322. **Bohár Z, Toldi J, Fülöp F, Vécsei L**  
Changing the face of kynurenes and neurotoxicity: Therapeutic considerations  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES 16:(5) pp. 9772-9793.
323. **Boros M, Tuboly E, Meszaros A, Amann A**  
The role of methane in mammalian physiology-is it a gasotransmitter?  
JOURNAL OF BREATH RESEARCH 9:(1)
324. **Bor R, Madacsy L, Fabian A, Szepes A, Szepes Z**  
Endoscopic retrograde pancreatography: When should we do it?  
WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY 7:(11) pp. 1023-1031.
325. Buzsáki G, Stark E, **Berényi A**, Khodagholy D, Kipke DR, Yoon E, Wise KD  
Tools for probing local circuits: High-density silicon probes combined with optogenetics  
NEURON 86:(1) pp. 92-105.
326. **Csonka C, Páli T, Bencsik P, Görbe A, Ferdinand P, Csont T**  
Measurement of nitric oxide in biological samples  
BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY 172:(6) pp. 1620-1632.
327. **Dézsi Csilla**, Mágori Krisztina Ágnes, Szili Károly  
A fogászati személy- és áldozatazonosítás régi és új módszerei  
ORVOSI HETILAP 156:(19) pp. 755-763.
328. **Dezsi L, Tuka B, Martos D, Vecsei L**  
Alzheimer's Disease, Astrocytes and Kynurenines  
CURRENT ALZHEIMER RESEARCH 12:(5) pp. 462-480.

Összefoglaló cikk / Review

329. Di Marco LY, **Farkas E**, Martin C, Venneri A, Frangi AF  
Is Vasomotion in Cerebral Arteries Impaired in Alzheimer's Disease?  
JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE 46:(1) pp. 35-53.
330. Di Marco LY, Venneri A, **Farkas E**, Evans PC, Marzo A, Frangi AF  
Vascular dysfunction in the pathogenesis of Alzheimer's disease - A review of  
endothelium-mediated mechanisms and ensuing vicious circles  
NEUROBIOLOGY OF DISEASE 82 pp. 593-606.
331. **Dux M**, Messlinger KB  
New options for migraine treatment: Focus on CGRP-blocking antibodies  
DRUGS OF THE FUTURE 40:(9) pp. 589-599.
332. Freeman J, Vernon J, Morris K, Nicholson S, Todhunter S, Longshaw C,  
Wilcox MH  
**Urbán Edit** (szerk.)  
Pan-European longitudinal surveillance of antibiotic resistance among  
prevalent Clostridium difficile ribotypes.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION 21:(3) pp. 248.e9-248248.
333. **Kincses ZT, Király A, Veréb D, Vécsei L**  
Structural Magnetic Resonance Imaging Markers of Alzheimer's Disease and  
Its Retranslation to Rodent Models  
JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE 47:(2) pp. 277-290.
334. Laszlo I, **Trasy D, Molnar Z**, Fazakas J  
Sepsis: From Pathophysiology to Individualized Patient Care.  
JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH 2015 13 p.
335. Lee BB, Antignani PL, Baroncelli TA, Boccardo FM, Brorson H, Campisi C,  
Damstra RJ, Flour M, Giannoukas A, Laredo J, Liu NF, Michelini S, Piller N,  
Rockson SG, Scuderi A, **Szolnoky G**, Yamamoto T  
IUA-ISVI consensus for diagnosis guideline of chronic lymphedema of the  
limbs.  
INTERNATIONAL ANGIOLOGY 34:(4) pp. 311-332.
336. Lumi X, Hawlina M, Glavac D, **Facska A**, Moe MC, Kaarniranta K,  
**Petrovski G**  
Ageing of the vitreous: From acute onset floaters and flashes to retinal  
detachment.  
AGEING RESEARCH REVIEWS 21 pp. 71-77.

Összefoglaló cikk / Review

337. **Nagy N, Farkas K, Kemény L, Széll M**  
Phenotype-genotype correlations for clinical variants caused by CYLD mutations  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS 58:(5) pp. 271-278.
338. Patocskai B, Antzelevitch C  
Novel therapeutic strategies for the management of ventricular arrhythmias associated with the Brugada syndrome  
EXPERT OPINION ON ORPHAN DRUGS 3:(6) pp. 633-651.
339. Péter Hankovszky, Domokos Társy, **Nándor Öveges, Zsolt Molnár**  
Invasive Candida Infections in the ICU: Diagnosis and Therapy  
THE JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE 1:(4) pp. 129-139.
340. **Rajda C, Majláth Z, Pukoli D, Vécsei L**  
Kynurenines and multiple sclerosis: The dialogue between the immune system and the central nervous system  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES 16:(8) pp. 18270-18282.
341. Schulz R, Gorge PM, **Gorbe A**, Ferdinand P, Lampe PD, Leybaert L  
Connexin 43 is an emerging therapeutic target in ischemia/reperfusion injury, cardioprotection and neuroprotection  
PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS 153 pp. 90-106.
342. **Szabo Zoltan, Janaky Tamas**  
Challenges and developments in protein identification using mass spectrometry  
TRAC-TRENDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY 69 pp. 76-87.
343. **Szalárdy L, Zádori D, Klivényi P, Toldi J, Vécsei L**  
Electron Transport Disturbances and Neurodegeneration: From Albert Szent-Gyorgyi's Concept (Szeged) till Novel Approaches to Boost Mitochondrial Bioenergetics  
OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY 2015 19 p.
344. Szatlóczki Gréta, Hoffmann Ildikó, Vincze Veronika, Kálmán János, Pákáski Magdolna  
Speaking in Alzheimer's disease, is that an early sign? Importance of changes in language abilities in Alzheimer's Disease  
FRONTIERS IN AGING NEUROSCIENCE 7 7 p.

Összefoglaló cikk / Review

345. **Tajti J, Majlath Z, Szok D, Csatı A, Vecsei L**  
Drug safety in acute migraine treatment.  
EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY 14:(6) pp. 891-909.
346. **Tajti J, Szok D, Majláth Z, Tuka B, Csáti A, Vécsei L**  
Migraine and neuropeptides  
NEUROPEPTIDES 52:(2015) pp. 19-30.
347. **Tajti J, Majlath Z, Szok D, Csatı A, Toldi J, Fulop F, Vecsei L**  
Novel kynurenic Acid Analogues in the Treatment of Migraine and  
Neurodegenerative Disorders: Preclinical Studies and Pharmaceutical Design.  
CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN 21:(17) pp. 2250-2258.
348. **Tajti J, Tuka B, Botz B, Helyes Z, Vécsei L**  
Role of pituitary adenylate cyclase-activating polypeptide in nociception and  
migraine  
CNS & NEUROLOGICAL DISORDERS-DRUG TARGETS 14:(4) pp. 540-  
553.
349. **Vecsei L, Szok D, Csatı A, Tajti J**  
CGRP antagonists and antibodies for the treatment of migraine.  
EXPERT OPINION ON INVESTIGATIONAL DRUGS 24:(1) pp. 31-41.
350. **Vecsei L, Majlath Z, Szok D, Csatı A, Tajti J**  
Drug safety and tolerability in prophylactic migraine treatment.  
EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY 14:(5) pp. 667-681.
351. **Vécsei L, Majláth Z, Balog A, Tajti J**  
Drug targets of migraine and neuropathy: treatment of hyperexcitability  
CNS & NEUROLOGICAL DISORDERS-DRUG TARGETS 14:(5) pp. 664-  
676.
352. **Zador E, Kosa M**  
The neonatal sarcoplasmic/endoplasmic reticulum calcium ATPase  
(SERCA1b): a neglected pump in scope  
PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY 467:(7)  
pp. 1395-1401.
353. **Zadori D, Veres G, Szalardy L, Klivenyi P, Vecsei L**  
Drug-induced movement disorders.  
EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY 14:(6) pp. 877-890.

## Rövid közlemény / Short publication

354. **Ábrók M, Arcson Á, Lázár A, Urbán E, Deák J**  
Combination of selective enrichment and MALDI-TOF MS for rapid detection of Streptococcus agalactiae colonisation of pregnant women  
JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS 114 pp. 23-25.
355. **Attila Nemes, Dóra Földeák, Péter Domsik, Anita Kalapos, Róbert Sepp, Zita Borbényi, Tamás Forster**  
Different patterns of left ventricular rotational mechanics in cardiac amyloidosis—results from the three-dimensional speckle-tracking echocardiographic MAGYAR-Path Study  
QUANTITATIVE IMAGING IN MEDICINE AND SURGERY 5:(6) pp. 853-857.
356. Gajda A, **Horvath E, Hortobagyi T, Gergev G, Szabo H, Farkas K, Nagy N, Szell M, Sztriha L**  
Nemaline Myopathy Type 2 (NEM2): Two Novel Mutations in the Nebulin (NEB) Gene.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY 30:(5) pp. 627-630.
357. Kassai F, Kedves R, Gyertyán I, **Tuka B, Fülöp F, Toldi J, Lendvai B, Vécsei L**  
Effect of a kynurenic acid analog on home-cage activity and body temperature in rats  
PHARMACOLOGICAL REPORTS 67:(6) pp. 1188-1192.
358. **Marton I, Pósfai É, Annus JK, Borbényi Z, Nemes A, Vécsei L, Vörös E**  
Watershed infarction in hypereosinophilic syndrome: A diagnostic dilemma in FIP1L1-PDGFR alpha-associated myeloid neoplasm  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 68:(5-6) pp. 212-216.
359. **Nemes A, Kalapos A, Sasi V, Ungi T, Ungi I, Forster T, Sepp R**  
Videodensitometric time-density curve change after alcohol septal ablation of obstructive hypertrophic cardiomyopathy  
NETHERLANDS HEART JOURNAL 23:(2) pp. 143-144.
360. Ónodi-Nagy K, Kinyó A, **Meszes A, Garaczi E, Kemény L, Bata-Csörgo Z**  
Amoxicillin rash in patients with infectious mononucleosis: evidence of true drug sensitization  
ALLERGY, ASTHMA AND CLINICAL IMMUNOLOGY 11:(1) 4 p.

Rövid közlemény / Short publication

361. **Zádori D, Tánczos T, Jakab K, Vécsei L, Klivényi P**  
The first identified Central-Eastern European patient with genetically  
confirmed dentatorubral-pallidoluysian atrophy  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 68:(1-2) pp.  
68-71.

## Konferenciaközlemény / Proceedings paper

362. **András Mihály**, Eszter Mihály  
Histological structure of the human and rodent periodontium  
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS 59:(suppl.3) pp. 345-352.
363. **Becze Z, Molnar Z**, Fazakas J  
Can procalcitonin levels indicate the need for adjunctive therapies in sepsis?  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS 46:(Suppl. 1) pp. S13-S18.
364. **Dobi A, Cserhati A, Maráz A, Mózes P, Fodor E, Együd ZS, Szabó CS, Kószó R, Varga Z, Gróh F, Kahán SZ, Csenki M, Barzó P, Tiszlavicz L, Hideghéty K**  
EP-1299: Simultaneous integrated boost, a novel approach in the management of brain metastases  
RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY 115 pp. S700-S701.
365. **Goran Petrovski**, Dora Julia Szabo, Richard Nagymihaly, Natasha Josifovska, Sofija Andjelic, Zoltan Janos Vereb, Andrea Facsko, Morten Carstens Moe, Agate Noer  
Long-standing cultures from human cornea limbal and stromal grafts form 3D structures ex vivo - potential implications for future transplantation  
INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE 56
366. **Hegyi P, Rakonczay Z Jr**  
The role of pancreatic ducts in the pathogenesis of acute pancreatitis  
PANCREATOLOGY 15:(Suppl. 4) pp. S13-S17.
367. **Lovas A**, Trasy D, Nemeth M, Laszlo I, Molnar Z  
Effect of lung recruitment on oxygenation in patients with acute lung injury ventilated in CPAP/pressure support mode  
CRITICAL CARE 19 pp. P226.
368. **Maleth J, Hegyi P, Rakonczay Z Jr, Venglovecz V**  
Breakdown of bioenergetics evoked by mitochondrial damage in acute pancreatitis: Mechanisms and consequences.  
PANCREATOLOGY 15:(Suppl. 4) pp. S18-S22.

# **MAGYAR NYELVŰ FOLYÓIRATCIKKEK**

## **LIST OF JOURNAL PAPERS IN HUNGARIAN LANGUAGE**

## Szakcikk / Article

369. **Ábrahám György**  
Linagliptin - renalis biztonságosság a tények tükrében  
METABOLIZMUS 13:(4) pp. 282-285.
370. **Bach Ádám, Csanády Miklós, Bella Zsolt, Matievics Vera, Rovó László**  
Kiterjesztett laser chordectomiát követő endolaryngealis hangszalag  
medialisatio septum nasi porccal  
FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 61:(3) pp. 103-106.
371. **Bajory Zoltán**  
A női vizeletinkontinencia formái és a konzervatív kezelés modern szemlélete  
NŐGYÓGYÁSZATI ÉS SZÜLÉSZETI TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 17:(4) pp.  
172-176.
372. **Balogh Dániel, Surányi Andrea, Bede Olga, Németh Gábor**  
Prenatalis ultrahangeltérek cystás fibrosisban  
MUCOVISCIDOSIS HUNGARICA 1:(2) pp. 48-53.
373. **Bóka Ferenc, Paulik Edit, Varga Árpád, Dinya Eszter**  
Élsportolók szabadidős tevékenységei  
RECREATION: A KÖZÉP-KELET-EURÓPAI REKREÁCIÓS TÁRSASÁG  
TUDOMÁNYOS MAGAZINJA 5:(1) pp. 23-28.
374. **Borda Bernadett, Szederkényi Edit, Lengyel Csaba, Várkonyi Tamás,  
Hódi Zoltán, Kemény Éva, Szabó Viktor, Lázár György**  
T-sejt-mediált rejectio gyakorisága vesetranszplantáció után, újonnan kialakult  
diabetes mellitusban: Frequency of T-cell mediated rejection in new-onset  
diabetes after kidney transplantation  
ORVOSI HETILAP 156:(19) pp. 785-789.
375. **Bor R, Fábián A, Szabó E, Farkas K, Bálint A, Rutka M, Milassin Á,  
Molnár T, Szepes Z**  
Az endoszkópos ultrahangvizsgálat jelentőségei és perspektívái  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND  
HEPATOTOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI  
SZEMLE 1:(4) pp. 175-182.

Szakcikk / Article

376. **Bor R, Balanyi Z, Farkas K, Balint A, Rutka M, Szucs M, Milassin A, Szepes Z, Nagy F, Molnar T**  
Tunetek, laboratoriumi parameterek es a betegsegpercepcio elteresei irritabilis bel szindroma es gyulladasos belbetegseg eseten. Segithetnek-e a kerdoivek a ket betegseg elkuloniteseben?  
ORVOSI HETILAP 156:(23) pp. 933-938.
377. **Braunitzer Gábor**  
A tudományos közlemények szerzőségének néhány etikai és jogi vonatkozásáról  
MAGYAR ORVOSI NYELV 15:(1) pp. 21-28.
378. **Csajbók É, Páll I, Várkonyi T, Lengyel Cs**  
Optimális glykaemiás kontroll és testsúlycsökkenés: Metforminnal és inzulinnal kombinált dapagliflozinkezelés 2-es típusú diabetes mellitusban  
DIABETOLOGIA HUNGARICA 23:(3) pp. 209-213.
379. **Csoma Zsanett Renáta, Doró Péter, Szabó Mikós**  
Bőrapolási javaslat újszülöttek és koraszülöttek számára  
GYERMEKGYÓGYÁSZAT 66:(3) pp. 177-181.
380. **Csoma Zsanett Renáta, Tóth-Molnár Edit, Doró Péter, Szabó Éva, Tálosi Gyula, Szabó Hajnalka, Kemény Lajos, Széll Márta, Nagy Nikoletta**  
Magától gyógyuló kolloidum bébi  
BÖRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 91:(3) pp. 113-116.
381. Dániel P, Judit S, Anita S, **Cecília R**  
Pleiotrop effect of rosuvastatin: Clinical revelance of decreasing the mean platelet volume  
LEGE ARTIS MEDICINAE 25:(8-9) pp. 353-358.
382. **Deák Judit**  
A mikrobiom összetétele, változása a hüvelyben  
ORVOSTOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 22:(10) pp. 20-22.
383. **Dégi Rózsa**  
A diabetes mellitus retinalis szövődményei és kezelésük  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 20:(2) pp. 91-95.

Szakcikk / Article

384. **Domján Nóra, Greminger Nőra, Drótos Gergely, Janka Zoltán, Szendi István**  
A munkamemória váltási funkciója pszichotikus körképekben  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 68:(3-4) pp. 121-126.
385. **Fazekas Tamás**  
Kiegészítő adatok a budapesti Semmelweis-szoborcsoporthoz történetéhez:  
koszorúzás (1948) után áttelepítés (1949)  
KALEIDOSCOPE MŰVELŐDÉS- TUDOMÁNY- ÉS ORVOSTÖRTÉNETI FOLYÓIRAT 6:(11) pp. 189-198.
386. **Fejes Imola, Ábrahám György, Légrády Péter**  
A pszeudorezisztens hypertonia igazolásának nehézségei egy eset kapcsán  
HYPERTONIA ÉS NEPHROLOGIA 19:(5) pp. 208-210.
387. Fekete-Szabó Gabriella, Kiss Fekete Beáta, **Rovó László**  
Gyermekkori otitis media serosa miatt tubussal ellátott betegek hosszú távú nyomon követése [Long-term follow-up after tympanostomy tube insertion in children with serous otitis media]  
ORVOSI HETILAP 156:(46) pp. 1859-1864.
388. **Gárgyán István, Csonka Ákos, Koszó Balázs, Vági Zsolt, Berényi Zsolt, Varga Endre**  
Időskori szeméremcsonttörések, okkult hátsó gyűrű sérülések vizsgálata  
MAGYAR TRAUMATOLÓGIA ORTOPÉDIA KÉZSEBÉSZET  
PLASZTIKAI SEBÉSZET 58:(1) pp. 19-25.
389. **Gárgyán István, Csonka Ákos, Boa Kristóf, Körmöndi Sándor, Tóth Kálmán, Varga Endre**  
Periprotetikus distalis femurtörések minimál invazív lemezes rögzítése totál térdprotézis beültetése után  
MAGYAR TRAUMATOLÓGIA ORTOPÉDIA KÉZSEBÉSZET  
PLASZTIKAI SEBÉSZET 58:(4) pp. 209-216.
390. **Gárgyán István, Vági Zsolt, Csonka Ákos, Boa Kristóf, Varga Endre**  
 $\beta$ -tricalcium phosphate granulátum alkalmazása a tibia plató törések kezelésében  
MAGYAR TRAUMATOLÓGIA ORTOPÉDIA KÉZSEBÉSZET  
PLASZTIKAI SEBÉSZET 58:(4) pp. 201-207.

Szakcikk / Article

391. **Gombár Csaba, Gályity Hrisitfor, Győrfi Gyula, Sohár Gellért, Sisák Krisztián, Tóth Kálmán**  
Dabigatran és enoxaparin használata során nyert tapasztalataink csípőprotézis beültetést követően  
MAGYAR TRAUMATOLÓGIA ORTOPÉDIA KÉZSEBÉSZET  
PLASZTIKAI SEBÉSZET 58:(1) pp. 51-62.
392. **Hári Kovács András, Végh Mihály, Facskó Andrea**  
Phacoemulsificatio során tapasztalt fájdalom összehasonlítása különböző nemzetiségi betegek esetében  
SZEMÉSZET 152:(2) pp. 83-86.
393. **Havasi K, Kalapos A, Berek K, Domsik P, Kovacs G, Bogats G, Hartyanszky I, Kertesz E, Katona M, Racz K, Csanady M, Forster T, Nemes A**  
Tobb mint 50 év tapasztalat a congenitalis szivbetegek ellatasaban egy magyar egyetemi kozpontban. A CSONGRAD Regiszter alapadatai.  
ORVOSI HETILAP 156:(20) pp. 794-800.
394. Herszényi László, **Rosztóczy András**, Rácz István, Kalabay László, **Wittmann Tibor**, Tulassay Zsolt  
A refluxbetegség lépcsőzetes kezelése a minden napokban: az elvek és a gyakorlat szempontjai  
MAGYAR BELORVOSI ARCHIVUM 68:(3) pp. 169-176.
395. **Hideghéty Katalin, Cserháti Adrienne, Besenyi Zsuzsanna, Zag Levente, Gaál Szilvia, Együd Zsófia, Mózes Petra, Szántó Erika, Csenki Melinda, Rusz Orsolya, Varga Zoltán, Dobi Ágnes, Maráz Anikó, Pávics László, Lengyel Zsolt**  
18FDG-PET/CT szerepe fej-nyak daganatok kezelésében és a sugárterápiás tumortér fogat meghatározásában - Az SZTE Onkoterápiás Klinikai eredményeinek értékelése  
MAGYAR ONKOLÓGIA 59:(2) pp. 103-110.
396. **Horváth Edina, Lukács Anita, Szabó Andrea, Máté Zsuzsanna, Müller Anna, Paulik Edit**  
Kézhigiénés ismeretek és attitűdök orvostanhallgatók körében  
EGÉSZSÉGTUDOMÁNY LIX:(2) pp. 52-65.

Szakcikk / Article

397. Horváth Krisztina, Aschermann Zsuzsanna, Ács Péter, Bosnyák Edit, Deli Gabriella, Pál Endre, Késmárki Ildikó, Horváth Réka, Takács Katalin, Balázs Éva, Komoly Sámuel, Bokor Magdolna, Rigó Eszter, Lajtos Júlia, Takáts Annamária, Tóth Adrián, **Klivényi Péter**, Dibó György, **Vécsei László**, Hidasi Eszter, Nagy Ferenc, Herceg Mihály, Imre Piroska, Kovács Norbert Az egységesített dyskinesia-pontozóskála magyar nyelvi validációja IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 68:(5-6) pp. 183-188.
398. **Hőgye M, Csanády M, Deák J, Terhes G, Kelle B, Sepp R, Iványi B, Forster T**  
Vírusgenomok kimutatása dilatatív cardiomyopathiában endomiokardiális biopsziás mintákból  
CARDIOLOGIA HUNGARICA 45:(1) pp. 12-17.
399. **Jarabin János, Bere Zsófia, Tóth Ferenc, Perényi Ádám, Jóri József, Kiss József Géza, Rovó László**  
A Baha DermaLock implantátum rendszerrel elért audiológiai eredményeink FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 61:(4) pp. 131-135.
400. **Jarabin János, Bere Zsófia, Tóth Ferenc, Perényi Ádám, Jóri József, Kiss József Géza, Rovó László**  
Első tapasztalataink a Baha dermaLock implantátum rendszerrel FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 61:(3) pp. 85-87.
401. **Julesz Máté**  
Klónozás és jog Magyarországon  
ORVOSI HETILAP 156:(11) pp. 434-438.
402. **Julesz Máté, Kereszty Éva Margit**  
Közúti járművezetők egészségi alkalmasságának vizsgálata Magyarországon és Ausztriában  
ÚJ MAGYAR KÖZIGAZGATÁS 8:(3) pp. 49-54.
403. **Julesz Máté**  
Új környezetvédelmi büntetőjog  
MAGYAR JOG 62:(5) pp. 295-305.

Szakcikk / Article

404. **Kiss József Géza, Csorba Gréta, Tóth Ferenc, Nagy Attila, Szamosközi Alice, Rovó László**  
Pszichofizikai paraméterek összehasonlító elemzése a genetikai eredetű és a genetikailag nem igazolható, súlyos fokú hallássérült kisgyermekknél, cochlearis implantációt követően  
FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 61:(3) pp. 93-96.
405. **Kovács Eszter, Pikó Bettina**  
A vallásfüggőség mint egy lehetséges új viselkedési addikció vizsgálata serdülőkorú populációban  
ORVOSI HETILAP 156:(18) pp. 731-740.
406. **Kovács Gyöngyvér Xénia, Prievara Dóra Katalin , Pikó Bettina**  
A testképről alkotott vélekedések megítélése emberalakteszt és az úgynevezett priming jelenség segítségével  
LEGE ARTIS MEDICINAE 25:(8-9) pp. 363-372.
407. **Látos Melinda, Devecseri Ágnes, Lázár György, Horváth Zoltán, Szenohradszky Pál, Szederkényi Edit, Csabai Márta**  
A testkép komplexitása és a szerváltultetés sikeresége. Vesetranszplantált páciensek longitudinális vizsgálata: Body boundaries and the successful organ transplantation. Longitudinal study of renal transplant patients  
MAGYAR PSZICHOLÓGIAI SZEMLE 70:(2) pp. 313-325.
408. **Lázár G, Szenohradszky P, Szederkényi E, Surmann A, Toronyi E, Török S, Földes K, Kalmár-Nagy K, Szakály P**  
A mikofenolát-nátrium-terápia hatása a vesetranszplantáltak életminőségére  
LEGE ARTIS MEDICINAE 25:(6-7) pp. 257-264.
409. **Légrády P**  
A szimpatikus túlműködés szerepének, befolyásolásának korszerű, hatékony, gyógyszeres lehetősége.  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 20 pp. 702-704.
410. **Légrády P, Fejes I**  
Mit tapasztalunk a háziorvosi praxisban a hipertónia kezelése során? Lehetne jobban? Fix kombinációval?  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 20 pp. 669-674.
411. **LEPRÁN ÁDÁM, TAKÁCS TIBOR, SIPKA RÓBERT**  
Az alsó végtagi visszérbetegség rizikófaktorainak, tüneteinek és súlyossági fokának vizsgálata  
ÉRBETEGSÉGEK 22:(1) pp. 19-23.

Szakcikk / Article

412. **Maráz Anikó**  
A vesedaganatok célzott kezelésének hazai sajátosságai  
ONKOLÓGIA 1:(1) pp. 20-24.
413. Mátó Veronika, **Nagymajtényi László, Paulik Edit**  
Szegedi Tudományegyetemen a pedagógusképzésben dolgozók munkakörülményei és egészségi állapota  
MÓDSZERTANI KÖZLEMÉNYEK: TANÍTÓK ÉS TANÁROK SZÁMÁRA 2012- 55:(4) pp. 25-35.
414. **Nagymajtényi László**  
Az egészségügyi dolgozók szerepe az egészségfejlesztésben  
EGÉSZSÉGTUDOMÁNY 59:(2) pp. 27-45.
415. **Ottlakan A, Geczi T, Pecsy B, Borda B, Lantos J, Lazar G, Tiszlavicz L, Klivenyi P, Furak J**  
Myasthenia gravis miatt végzett három különböző típusú csecsemőmirigy-eltávolítás sebészeti és korai neurológiai eredményei: Three different types of thymectomy for myasthenia gravis: Surgical and early neurological results  
MAGYAR SEBÉSZET 68:(6) pp. 219-224.
416. **Paczona Róbert, Csenki Melinda, Hideghéty Katalin**  
A fej-nyaki daganatok korszerű kezelése  
KLINIKAI ONKOLÓGIA 2:(3) pp. 147-153.
417. Pásztor Norbert, **Töreki Annamária**, Szöllősi János, Pál Attila  
Szorongás és depresszió az első alkalmmal jelentkező férfiak között a gyermektelenség hosszának függvényében.  
MAGYAR ANDROLÓGIA 20:(1) pp. 7-10.
418. **Pikó Bettina**  
Tudományos orvoslás és komplementer medicina: Kibékíthatetlen ellentétek vagy egymást támogató rendszerek?  
LEGE ARTIS MEDICINAE 25:(8-9) pp. 381-386.
419. Pintér Zoltán, Pálfi György, Pósa Anikó, Varga Csaba, Horváth István, **Palkó András**  
A zsigeri zsír akkumulációjának összehasonlító vizsgálata komputertomografiás, bioelektromos impedancián alapuló és antropometriai módszerekkel  
MAGYAR RADIOLÓGIA 89:(1) pp. 42-50.

Szakcikk / Article

420. **Piros GyÁ, Domsik P, Kalapos A, Lengyel Cs, Orosz A, Forster T, Nemes A**  
A jobb pitvar és bal kamra méretének és funkciójának összefüggései egészségesekben. Eredmények a háromdimenziós speckle-tracking echokardiográfiás MAGYAR-Healthy Tanulmányból  
ORVOSI HETILAP 156:(24) pp. 972-978.
421. **Posfai E, Marton I, Nemes A, Borbenyi Z**  
Thromboticus események es az IPSET thrombosiskockazat-becslo pontrendszer jelentősége essentialis thrombocytaemiában.  
ORVOSI HETILAP 156:(14) pp. 558-563.
422. Prievara Dóra Katalin, **Pikó Bettina**  
Az interneten eltöltött idő és a problémás használat háttértényezőinek vizsgálata fiatalok körében  
ISKOLAKULTÚRA: PEDAGÓGUSOK SZAKMAI-TUDOMÁNYOS FOLYÓIRATA 25:(11) pp. 90-102.
423. Sági Zoltán, Girasek Edmond, **Molnár Regina**  
Szolgáltatásfejlesztés a magyar orvosképzésben  
EGÉSZSÉGÜGYI GAZDASÁGI SZEMLE 2015:(2) pp. 3-5.
424. **Sahin-Tóth Gábor**, Bogáts Gábor, Ruzsa Zoltán, **Sipka Róbert**  
Közép-aorta kezelése aorto-aorticus bypass műtéttel: Esetismertetés  
ÉRBETEGSÉGEK 22:(3) pp. 95-99.
425. **Seres L**, Kocsis A, Varga E ifj, Rasko Z, Varga V, Bagó B, Varga E, **Piffkó J**  
Virtuális modell-műtét és az okklúziós lemez háromdimenziós nyomtatása súlyos mandibula aszimmetria esetében  
FOGORVOSI SZEMLE 108:(2) pp. 45-52.
426. **Somfay A**  
Patológia, patofisiológia és kórfejlődés – a gyulladás szerepe a nagy - és kislégutakban COPD-ben  
MEDICINA THORACALIS (BUDAPEST) 68 pp. 166-173.
427. **Somfay A.**  
Állapotromlás COPD-ben – az akut exaceerbáció felismerése  
MEDICINA THORACALIS (BUDAPEST) 68 pp. 345-349.
428. **Somfay A.**  
Fix dózisú tiotropium-olodaterol kombináció a COPD fenntartó kezelésében  
MEDICINA THORACALIS (BUDAPEST) 68 pp. 414-418.

Szakcikk / Article

429. **Somfay A.**  
Rehabilitáció – habilitáció – mozgásprogramok COPD-ben  
ORVOSTOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 22 pp. 26-29.
430. **Surányi A, Fekete Z,** Takács Marietta, Dávid Éva, **Pál Attila**  
A gátizomtorna hatásosságának felmérése életminőségesztekkel és  
ultrahangvizsgálattal [Pelvic floor muscle training efficiency measured by  
quality of life test and ultrasound examination]  
MAGYAR NŐORVOSOK LAPJA 78:(6) pp. 288-293.
431. **Surányi A; Molnár A, Németh G, Pál A**  
A magzati súly és placentatér fogat arányának ultrahangos vizsgálata  
cukorbetegséggel szövődött terhességekben: Ultrasonographic examinations of  
the ratio of the fetal weight and placental volume in case of pregnancies  
complicated by diabetes  
GYERMEKGYÓGYÁSZAT 66:(4) pp. 220-225.
432. **Szalontai K, Csada E,** Tiszlavicz L, Furák J, Krenács L, Papp G, **Somfay A**  
A pleura solitae fibrosus tumora (SFTP)  
MEDICINA THORACALIS (BUDAPEST) 68 pp. 206-213.
433. **Szok D, Tajti J, Párdutz Á,** Ertsey Cs, Bozsik Gy, Valikovics A, **Vécsei L**  
A fejfájások jelentősége a klinikai gyakorlatban  
MAGYAR BELORVOSI ARCHIVUM 68:(2) pp. 92-95.
434. **Tajti jr János, Simonka Zsolt, Paszt Attila, Ábrahám Szabolcs,**  
Farkas Klaudia, Szepes Zoltán, Molnár Tamás, Nagy Ferenc, **Lázár György**  
Colitis ulcerosa minimálisan invazív sebészi kezelése - hosszú távú  
eredmények: Minimally invasive surgical treatment of ulcerative colitis – long-  
term results  
ORVOSI HETILAP 156:(39) pp. 1585-1592.
435. **Tari Gergely**  
A „mentális zavar” fogalom definíciós nehézségei  
SZÁZADVÉG 2015:(76) pp. 135-152.
436. **Terhes Gabriella,** Piukovics Klára, Urbán Edit  
A bárányhimplő-övsömör vírusának jelentősége immunsupprimált egyéneken  
FOCUS MEDICINAE XVII:(3) pp. 22-26.
437. **Terhes Gabriella, Nagy Erzsébet, Urbán Edit**  
Hazai tipizálási adatok 2000 és 2010 között  
MIKROBIOLÓGIAI KÖRLEVÉL XV:(3) pp. 47-50.

Szakcikk / Article

438. **Torday L**

ONKOLÓGIA: RAINBOW: Ramucirumab plus paclitaxel versus placebo plus paclitaxel in patients with previously treated advanced gastric or gastro-oesophageal junction adenocarcinoma  
ORVOSTOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 22:(5) pp. 55-57.

439. **Urbán Edit**

A Clostridium difficile infekciók mikrobiológiai diagnosztikai lehetőségei  
MIKROBIOLÓGIAI KÖRLEVÉL XV.:(3.) pp. 22.-30..

440. **Urbán Edit**

A mucoviscidosis mikrobiológiája: 1. rész: Hagyományosan kimutatható, leggyakoribb mikroorganizmusok  
MUCOVISCIDOSIS HUNGARICA 1:(1) pp. 5-13.

441. **Urbán Edit**

Fontosabb mikroorganizmusok cystás fibrosisban II. rész: Ritkábban izolált "új" kórokozók  
MUCOVISCIDOSIS HUNGARICA 1:(2) pp. 54-60.

442. **Varga Szabolcs, Pikó Bettina**

Társas és egyéni pszichológiai tényezők szerepe a serdülők rizikómagatartásában  
MENTÁLHIGIÉNÉ ÉS PSZICHOSZOMATIKA 16:(1) pp. 35-54.

443. **Vass G, Mohos G, Paczona R, Varga J, Iván L, Rovó L**

Ajtószárnak lebonyek speciális felhasználási lehetőségei fej-nyaki tumoros beteganyagunkon  
MAGYAR TRAUMATOLÓGIA ORTOPÉDIA KÉZSEBÉSZET PLASZTIKAI SEBÉSZET 58:(4) pp. 257-265.

## Összefoglaló cikk / Review

444. **Ábrahám György**  
Gondolatok a magasvérnyomás-betegség kezeléséről 2-es típusú cukorbetegségen  
DIABETOLOGIA HUNGARICA 23:(4) pp. 237-246.
445. **Bajory Zoltán**  
Húgyhólyagrák  
MAGYAR UROLÓGIA 1 pp. 51-53.
446. **Bede Olga, Urbán Edit, Nagy Dóra**  
Baktériumok kommunikációja: quorum sensing és a Pseudomonas aeruginosa MUCOVISCIDOSIS HUNGARICA 1 pp. 14-19.
447. **Bencsik K, Rozsa C, Vecsei L**  
Teriflunomid: új orális immunmoduláló kezelés sclerosis multiplexben  
[TERIFLUNOMIDE: NEW ORAL IMMUNMODULANT DRUG IN THERAPY OF MULTIPLE SCLEROSIS]  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 68:(3-4) pp. 79-87.
448. **Deák Judit, Jakó Mária, Bártfai György**  
Herpes simplex vírus 1 és 2 által okozott fertőzések és diagnosztikájuk =  
Herpes simplex virus 1 and 2 caused infections and their diagnostics  
FOCUS MEDICINAE 17:(3) pp. 3-9.
449. Dubravcsik Z, **Farkas G**, Hegyi P, **Hritz I**, Kelemen D, Lasztity N, Morvay Z, Olah A, Pap A, Parniczky A, Sahin-Toth M, Szentkereszty Z, Szmola R, **Takacs T**, Tiszlavicz L, Szucs A, **Czako L**  
Autoimmun pancreatitis. A Magyar Hasnyalmirigy Munkacsoport bizonyitekon alapuló kezelesi irányelvei.  
ORVOSI HETILAP 156:(8) pp. 292-307.
450. **Fazekas Tamás**, Fazekas Bence  
Az Orvosi Hetilap újjáélesztése és a budapesti Centenáris Orvosi Nagyhét (1948). Fazekas Lajos emlékezete.: Revival of Orvosi Hetilap (Hungarian Medical Jurnal) and the Budapest Centenary Medical Week (1948). To the memory of Lajos Fazekas (1915-1973).  
KALEIDOSCOPE MŰVELŐDÉS- TUDOMÁNY- ÉS ORVOSTÖRTÉNETI FOLYÓIRAT 6:(10) pp. 86-122.

## Összefoglaló cikk / Review

451. Hodinka László, Bálint Péter, Bender Tamás, Czirják László, Géher Pál, Héjj Gábor, Hittner György, Kiss Emese, **Kovács László**, Nagy György, Ortutay Judit, Poór Gyula, Tamási László, Szekanecz Zoltán  
Az arthritisek kezelése szintetikus és biológiai betegségmódosító gyógyszerekkel  
**MAGYAR REUMATOLÓGIA** 56:(1) pp. 4-24.
452. **Hritz I, Czako L**, Dubravcsik Z, **Farkas G**, Kelemen D, Lasztity N, Morvay Z, Olah A, Pap A, Parniczky A, Sahin-Toth M, Szentkereszty Z, Szemola R, Szucs A, **Takacs T, Tiszlavicz L**, Hegyi P  
Akut pancreatitis. A Magyar Hasnyalmirigy Munkacsoport bizonyitekon alapuló kezelesi irányelвеi.  
**ORVOSI HETILAP** 156:(7) pp. 244-261.
453. Kovacs LG, Nyolczas N, Habon T, **Sepp R**, Piroth Z, Hajas A, Boncz I, Tomcsanyi J, Kappelmayer J, Merkely B  
Natriuretic peptidek mérése szívelégtelen betegekben: a helyes laboratóriumi és klinikai gyakorlat [Measurement of natriuretic peptides in heart failure: the good laboratory and clinical practice]  
**ORVOSI HETILAP** 156:(31) pp. 1235-1245.
454. **Lengyel Cs**  
A hypoglykaemia jelentősége diabetes mellitusban – fókuszban a kardiovaskuláris következmények  
**DIABETOLOGIA HUNGARICA** 23:(4) pp. 249-258.
455. **Majlath Z, Vecsei L**  
Stress and the kynurenine pathway  
**ORVOSI HETILAP** 156:(35) pp. 1402-1405.
456. **Molnár Tamás**, Bene László, Palatka Károly, Mihály Emese, Herszényi László  
A gyulladásos bélbetegségek megközelítésének új szempontjai  
**MAGYAR BELORVOSI ARCHIVUM** 68:(1) pp. 7-15.
457. **Nagy E**  
Mikrobiológiai diagnosztika-hol tartunk 2015-ben? Lehetőségek kontra hazai gyakorlat  
**MEDICAL TRIBUNE** 13:(2) pp. 12-12.
458. **Nemes A, Forster T**  
A bal kamra korszerű echokardiografias vizsgalata - az M-modtol a 3D speckle-tracking kepalkotásig.  
**ORVOSI HETILAP** 156:(43) pp. 1723-1740.

## Összefoglaló cikk / Review

459. **Nemes A**  
Carvedilol – egy béta-blokkoló, amiről már sok minden tudunk  
CARDIOLOGIA HUNGARICA 45 pp. 104-107.
460. Parniczky A, **Czako L**, Dubravcsik Z, **Farkas G**, Hegyi P, **Hritz I**, Kelemen D, Morvay Z, Olah A, Pap A, Sahin-Toth M, Szabo F, Szentkereszty Z, Szmola R, **Takacs T**, Tiszlavicz L, Veres G, Szucs A, Lasztity N  
Gyermekkori pancreatitis. A Magyar Hasnyalmirigy Munkacsoport bizonyitekon alapulo kezelesi irányelвеi.  
ORVOSI HETILAP 156:(8) pp. 308-325.
461. **Pavics L**, Besenyi Z  
Nukleáris medicina az onkoterápiában [Nuclear medicine in oncotherapy]  
MAGYAR ONKOLÓGIA 59:(3) pp. 193-197.
462. **Rosztóczy András**  
New trends and novel possibilities in the diagnosis of esophageal tumors  
MAGYAR ONKOLÓGIA 59:(1) pp. 56-59.
463. **Sólya K**, Dézsi Cs, **Vanya M**, Szabó J, Sikovanyecz J, Kozinszky Z, **Szili K**  
A veleszületett maxillofacialis deformitások klinikai aspektusai: Clinical aspects of congenital maxillofacial deformities  
ORVOSI HETILAP 156:(37) pp. 1483-1490.
464. Szmola R, **Farkas G**, Hegyi P, **Czako L**, Dubravcsik Z, **Hritz I**, Kelemen D, Lasztity N, Morvay Z, Olah A, Parniczky A, Rubovszky G, Sahin-Toth M, Szentkereszty Z, Szucs A, **Takacs T**, Tiszlavicz L, Pap A  
Pancreasrak. A Magyar Hasnyalmirigy Munkacsoport bizonyitekon alapulo kezelesi irányelвеi.  
ORVOSI HETILAP 156:(8) pp. 326-339.
465. **Takacs T**, **Czako L**, Dubravcsik Z, **Farkas G**, Hegyi P, **Hritz I**, Kelemen D, Lasztity N, Morvay Z, Olah A, Pap A, Parniczky A, Patai A, Sahin-Toth M, Szentkereszty Z, Szmola R, Tiszlavicz L, Szucs A  
Krónikus pancreatitis: A Magyar Hasnyalmirigy Munkacsoport bizonyítékon alapuló kezelési irányelвеi  
ORVOSI HETILAP 156:(7) pp. 262-288.
466. **Tánczos K**, Fazakas J  
Paradigmaváltás a trauma okozta koagulopátia ellátásában  
ANESZTEZIOLÓGIA ÉS INTENZÍV TERÁPIA 45:(1) pp. 19-26.

Összefoglaló cikk / Review

467. **Tóth-Molnár Edit**  
A conjunctiva primer melanociter elváltozásai  
SZEMÉSZET 152:(3) pp. 102-111.
468. Végh Mihály, Roth Hans-Walter, Hári-Kovács András, **Facskó Andrea**  
Az Ebola-vírusos betegség szemészeti tünetei és kezelése / Ocular symptoms  
and treatment of Ebola viral disease  
ORVOSI HETILAP 156:(11) pp. 431-433.

## **Rövid közlemény / Short publication**

469. **Bajory Zoltán**  
Urológiáról, háziorvosoknak  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 20:(6) pp. 375-375.
470. Ivaskó Lívia, Tóth Alinka, **Jakab Katalin, Vécsei László**  
A "Beszélek, hogy beszéljek!" intenzív aphasiaterápiás eljárás alkalmazásának tapasztalatai akut és krónikus aphasia esetén  
REHABILITÁCIÓ 25:(3) pp. 138-139.
471. **Paczona Róbert**, Tiszlavicz László, **Piffkó József**  
Epithelialis-myoepithelialis carcinoma nyelvgyöki lokalizációja –  
esetismertetés és irodalmi áttekintés  
FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 61:(1) pp. 19-23.
472. **Tajti J, Szok D, Vécsei L**  
A migrén korszerű diagnosztikája és terápiája.  
MEDICAL TRIBUNE 13 pp. 20-21.

KÖNYVRÉSZLETEK

PARTS OF BOOKS

## **Szaktanulmány / Publication**

473. Tóth László, Gosztolya Gábor, Vincze Veronika, Hoffmann Ildikó,  
Szatlóczki Gréta, Biró Edit, Zsura Fruzsina, Pákáski Magdolna, Kálmán János  
Az enyhe kognitív zavar automatikus azonosítása beszédfelismerési technikák  
használatával  
In: Kósa István, Vassányi István (szerk.)  
Új alapokon az egészségügyi informatika: A XXVIII. Neumann Kollokvium  
konferencia-kiadványa  
Budapest: Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT), 2015.  
pp. 112-117.

## Konferenciaközlemény / Proceedings paper

474. Attila Terdik, Péter Nagy, Eszter Bognár, Árpád Joób-Fancsaly, **József Piffkó**  
Chemical Etching of Ultrafine Grained Titanium Surfaces to Optimise Cell  
Attachment  
In: Berecz T, Májlinger K, Orbúlov IN, Szabó PJ (szerk.)  
Materials Science, Testing and Informatics VII: Selected, peer reviewed papers  
from the 9th Hungarian Conference on Materials Science. October 13-15,  
2013, Balatonkenese, Hungary  
Zürich: Trans Tech Publications, 2015. pp. 265-270.
475. Bajtai A, **Veres G**, Szpisjak L, Ilisz I, **Klivényi P**, Vécsei L, **Zádori D**  
Zsíroldékony antioxidánsok bioanalitikai vizsgálata humán szérumban.  
In: Bohner B, Mesterházy E (szerk.)  
XXXVIII. KÉMIAI ELŐADÓI NAPOK: Program és előadás-összefoglalók  
Budapest: Magyar Kémikusok Egyesülete (MKE), 2015. pp. 39-41.
476. Bajtai Attila, **Veres Gábor**, Szpisjak László, Ilisz István, **Klivényi Péter**,  
**Vécsei László**, **Zádori Dénes**  
Humán szérum tokoferol- és ubikinonszintek bioanalitikai vizsgálata  
In: Alapi Tünde, Ilisz István (szerk.)  
Proceedings of the 21st International Symposium on Analytical and  
Environmental Problems  
Szeged: Szegedi Tudományegyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék,  
2015. pp. 316-319.
477. **dr Sántháné dr Araczki Ágnes**  
Pre- és posztanalitikai folyamatokban alkalmazott minőségi indikátorok  
jelentősége  
In: Németh Anikó, Ujhelyiné Papp Teréz, Irinyi Tamás (szerk.)  
A Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara Csongrád Megyei Területi  
Szervezet első évtizede  
Szeged: Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara, Csongrád Megyei  
Szakszervezet, 2015. pp. 149-151.
478. **Lókiné Farkas Katalin**  
Posztanalitikai folyamatok az orvosi laboratóriumban az eredményközlés  
felelőssége, autovalidálási folyamatok  
In: Németh Anikó, Ujhelyiné Papp Teréz, Irinyi Tamás (szerk.)  
A Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara Csongrád Megyei Területi  
Szervezet első évtizede  
Szeged: Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara, Csongrád Megyei  
Szakszervezet, 2015. pp. 146-151.

Konferenciaközlemény / Proceedings paper

479. **Paragi Gábor, Bodnár Brigitta, Szolomájer János, Batta Gyula, Bényei Attila, Kele Zoltán, Kupihár Zoltán, Célia Fonseca Guerra, F. Matthias Bickelhaupt, Artur Ciesielski, Sébastien Haar, Paolo Samori, Stefano Masiero, Gian Piero Spada, Kovács Lajos**  
Szupramolekuláris rendszerek purinokból  
In: Szigeti Gyula Péter (szerk.)  
Értékteremtés és értékközvetítés: Válogatás a Bolyai Ösztöndíj 15 éves évfordulója alkalmából tartott ünnepélyes tudományos ülés előadásaiból Budapest: Magyar Tudományos Akadémia, 2015. pp. 179-185.
480. Prievara Dóra Katalin, **Pikó Bettina**  
Escaping into the cyberspace: The correlations between perceived stress and problematic internet use among Hungarian youth  
In: Kathleen A Moore, Siobhán Howard, Petra Buchwald (szerk.)  
Stress and Anxiety: Applications to Schools, Well-Being, Coping and Internet Use  
Berlin: Logos Verlag, 2015. pp. 178-185.
481. **Sija Éva, Berkecz Róbert, Janáky Tamás, Kereszty Éva, Varga Tibor, Institúris László**  
Módszerfejlesztés Szintetikus Kannabinoidok Kimutatására Vizeletből: Method Development for Determination of Some New Synthetic Cannabinoid Drugs from Urine  
In: Alapi Tünde, Ilisz István (szerk.)  
Proceedings of the 21st International Symposium on Analytical and Environmental Problems  
Szeged: Szegedi Tudományegyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék, 2015. pp. 421-425.
482. Sipka G, Szabó T, Zölei-Szénási R, Vanya M, Jakó M, Szkiva Zs, Lang Á, Nagy TD, Vadai G, Mikan G, Borbás J, Fidrich M, **Bitó T**, Bilicki V, Bártfai Gy, Gyimóthy T  
Magzati szívhang monitorozása és kiértékelése iPhone okostelefonnal  
In: Kós István, Vassányi István (szerk.)  
Új alapokon az egészségügyi informatika: A XXVIII. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa  
Budapest: Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT), 2015. pp. 169-173.

483. **Sóki József**

Ismert és új genetikai elemek a Bacteroides fajok antibiotikum rezisztenciájában

In: Szigeti Gyula Péter (szerk.)

Értékteremtés és értékközvetítés: Válogatás a Bolyai Ösztöndíj 15 éves évfordulója alkalmából tartott ünnepélyes tudományos ülés előadásaiból Budapest: Magyar Tudományos Akadémia, 2015. pp. 71-79.

484. **Sütő Dávid**

Interferáló tényezők hatása a laboratóriumi eredmények értelmezésére

In: Németh Anikó, Ujhelyiné Papp Teréz, Irinyi Tamás (szerk.)

A Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara Csongrád Megyei Területi Szervezet első évtizede

Szeged: Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara, Csongrád Megyei Szakszervezet, 2015. pp. 142-145.

485. **Sütő Dávid**

Orvosi laboratóriumban belüli preanalitikai folyamatok

In: Németh Anikó, Ujhelyiné Papp Teréz, Irinyi Tamás (szerk.)

A Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara Csongrád Megyei Területi Szervezet első évtizede

Szeged: Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara, Csongrád Megyei Szakszervezet, 2015. pp. 139-142.

486. **Szabó Sándor András**

"Repülőorvosi alkalmassági vizsgálatok jelene, jövője (különös tekintettel a NATO Standardizációs Egyezmények bevezetésére)"

In: Közszolgálati Személyzetfejlesztési Főigazgatóság (szerk.)

A Hon- és Rendvédelmi Egészségügyi Dolgozók IV. Tudományos Szakmai Konferenciája

Budapest: Belügyminisztérium, 2015. pp. 48-59.

487. Tóth László, Gosztolya Gábor, Vincze Veronika, Hoffmann Ildikó, Szatlóczki Gréta, Biró Edit, Zsura Fruzsina, Pákáski Magdolna, Kálmán János  
Automatic Detection of Mild Cognitive Impairment from Spontaneous Speech using ASR  
In: Sebastian Möller, Hermann Ney, Bernd Möbius, Elmar Nöth, Stefan Steidl (szerk.)  
Proceedings of the Annual Conference of the International Speech Communication Association (INTERSPEECH 2015): Speech Beyond Speech Towards a Better Understanding of the Most Important Biosignal Dublin: International Speech Communication Association (ISCA), 2015. pp. 2694-2698.

Konferenciaközlemény / Proceedings paper

488. Vanya M, Jakó M, Füle Gy, Antal G, Fidrich M, Surányi A, **Bitó T**, Bártfai Gy  
Mobil alkalmazás használata reproduktív korú nők körében az ovuláció  
előrejelzésére  
In: Kósa István, Vassányi István (szerk.)  
Új alapokon az egészségügyi informatika: A XXVIII. Neumann Kollokvium  
konferencia-kiadványa  
Budapest: Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT), 2015.  
pp. 165-168.
489. Vincze Veronika, Hoffmann Ildikó, Szatlóczki Gréta, Bíró Edit,  
Gosztolya Gábor, Tóth László, Pákáski Magdolna, Kálmán János  
Az enyhe kognitív zavar automatikus azonosítása beszédátiratok alapján  
In: Tanács Attila, Varga Viktor, Vincze Veronika (szerk.)  
XI. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2015)  
Szeged: Szegedi Tudományegyetem Informatikai Tanszékcsoport, 2015. pp.  
249-256.
490. Wieszner Vilmos, Farkas Richárd, Csizmadia Sándor, **Palkó András**  
Magyar nyelvű hasonló tartalmú orvosi leletek azonosítása  
In: Tanács Attila, Varga Viktor, Vincze Veronika (szerk.)  
XI. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2015)  
Szeged: Szegedi Tudományegyetem Informatikai Tanszékcsoport, 2015. pp.  
336-337.

## Könyvfejezet / Book chapter

491. **Babik Barna, Peták Ferenc**  
A lélegeztetett beteg monitorozása  
In: Molnár Zsolt, Bede Antal (szerk.)  
A lélegeztetés gyakorlata  
Budapest: Medicina Könyvkiadó Zrt., 2015. pp. 81-131.
492. **Bajcsi Dóra, Légrády Péter, Ábrahám György**  
Belgyógyászati vesebetegségek: Parenchymás vesebetegségek  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 173-176.
493. **Balogh Ádám, Palkó András, Lonovics János**  
Gastrointestinalis traktus  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 75-132.
494. Bolay H, Messlinger K, **Dux M**, Akcali D  
Pathophysiology of Headaches, From Molecule to Man: Anatomy of Headache  
In: Ashina M, Geppetti P (szerk.)  
Pathophysiology of Headaches, From Molecule to Man: Anatomy of Headache  
Cham (Svájc): Springer International Publishing, 2015. pp. 1-29.
495. Christ T, Pecha S, **Jost N**  
Treatment of Atrial Fibrillation and Atrial Flutter. Chapter 50.  
In: Jagadeesh G, Balakumar P, Maung-U K (szerk.)  
Pathophysiology and Pharmacotherapy of Cardiovascular Disease  
Berlin; Heidelberg; New York: Springer, 2015. pp. 1059-1079.
496. **Czakó L, Pap Á**  
Autoimmun pancreatitis  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 369-370.
497. **Czakó L**  
Endoszkópos mucosa reszekció és submucosa disszekció  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 169-184.

Könyvfejezet / Book chapter

498. **Czakó L**  
Mágneses rezonanciás cholangiopancreatographia (MRCP)  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 375-381.
499. **Czakó L**  
Rosszindulatú gyomordaganatok  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 131-136.
500. **Czakó L**  
Terápiás beavatkozások endoszkópos ultrahang /EUH) segítségével  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 329-334.
501. **Cserni G**, Udvarhelyi N  
Az emlődaganatok patológiája  
In: Mátrai Z, Gulyás G, Kásler M (szerk.)  
Az emlőrák korszerű sebészete  
Budapest: Medicina Könyvkiadó Zrt., 2015. pp. 83-100.
502. **Cserni G**, Mátrai Z, Bak M  
Az emlőrákok multidisziplináris megközelítése  
In: Mátrai Z, Gulyás G, Kásler M (szerk.)  
Az emlőrák korszerű sebészete  
Budapest: Medicina Könyvkiadó Zrt., 2015. pp. 101-110.
503. **Endre Varga**  
Nerve injuries  
In: Casts, Splints, and Support Bandages - Nonoperative Treatment and Perioperative Protection  
Stuttgart: Thieme, 2015. pp. 231-237.
504. **Jost N**, Muntean DM, Christ T  
Cardiac Arrhythmias: Introduction, Electrophysiology of the Heart, Action Potential and Membrane Currents. Chapter 46.  
In: Jagadeesh G, Balakumar P, Maung-U K (szerk.)  
Pathophysiology and Pharmacotherapy of Cardiovascular Disease  
Berlin; Heidelberg; New York: Springer, 2015. pp. 977-1002.

Könyvfejezet / Book chapter

505. Kocsi S, Tánczos K, **Molnár Z**  
Scv02as an alternative transfusion trigger  
In: Nicole P Juffermans, Timothy S Walsh (szerk.)  
Transfusion in the Intensive Care Unit  
Cham (Svájc): Springer International Publishing, 2015. pp. 71-75.
506. Könönen E, Conrads G, **Nagy E**  
Bacteroides, Porphyromonas, Prevotella, Fusobacterium and other anaerobic Gram negative rods  
In: Jorgensen JH, pfaller MA, Caroll KC, Funke G, Landry ML, Richter SS, Warnock DW (szerk.)  
Manual of Clinical Microbiology  
Washington: American Society for Microbiology Press (ASM), 2015. pp. 967-993.
507. Láng István, Rubovszky Gábor, Horváth Zsolt, Kocsis Judit, **Kahán Zsuzsanna**  
Az emlőrák szisztemás kezelése  
In: Mátrai Z, Gulyás G, Kásler M (szerk.)  
Az emlőrák korszerű sebészete  
Budapest: Medicina Könyvkiadó Zrt., 2015. pp. 454-465.
508. László G Boros, Richard D. Berger, Emmanuelle J. Meuillet, Jerry R. Colca, Sándor Szalma, Patricia A. Thompson, **László Dux, Gyula Farkas Jr., Gábor Somlyai**  
Chapter 15: Targeted 13C-labeled tracer fate associations for drug efficacy testing in cancer  
In: Dr Maria Shoshan, Dr Sybille Mazurek (szerk.)  
Tumor Cell Metabolism - Pathways, Regulation and Biology  
Berlin: Springer-Verlag, 2015. pp. 349-372.
509. **Lázár György**  
Emlősebészet  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 261-265.
510. **Légrády Péter, Letoha Annamária, Ábrahám György**  
Belgyógyászati vesebetegségek: Proteinuriák és haematuriák differenciáldiagnosztikája  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 171-173.

511. **Légrády Péter, Ábrahám György**  
Kezeléssel nem befolyásolható (rezisztens) hypertonia  
In: Tulassay Zsolt (szerk.)  
A belgyógyászat alapjai  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2016. pp. 702-703.
512. **Légrády Péter, Fejes Imola, Ábrahám György**  
Szív és érrendszer: Hypertonia - Klinikum  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 53.
513. **Molnár Regina**  
A gyógyítás vonzásában: Pályaválasztási motivációk és az orvosi pályára gyakorolt hatásuk  
In: Csabai M, Papp-Zipernovszky O (szerk.)  
Gyógyítók egészsége: A hivatás kihívásai és a változás lehetőségei  
Budapest: Oriold és Társai Kiadó, 2015. pp. 15-39.
514. **Molnár T**  
A vastagbél polypusok típusai, endoszkópos megjelenési formái  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 250-252.
515. **Molnár T**  
Az endoszkópos polypectomia technikai kérdései  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 257-260.
516. **Nagy F**  
Az endoszkópos lelet  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 60-64.
517. **Nagy F**  
Colorectalis rák  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 255-257.

518. **Nagy F**  
Mucosectomia  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 263-265.
519. **Ondrik Zoltán, Bajcsi Dóra, Ábrahám György**  
Belgyógyászati vesebetegségek: Dialízisek  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 184-186.
520. **Ondrik Zoltán, Bajcsi Dóra, Ábrahám György**  
Belgyógyászati vesebetegségek: Veseelégtelenséggel járó állapotok  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 181-183.
521. **Rosztóczy A**  
A nyelőcső daganatai  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 115-116.
522. **Rosztóczy A**  
A nyelőcső fejlődési, anatómiai és strukturális rendellenességei  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 100-105.
523. **Rosztóczy A**  
A nyelőcső gyulladásos elváltozásai  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 106-110.
524. **Rosztóczy A**  
A nyelőcső sérülések  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 117-118.

525. **Rosztóczy A**  
Barrett nyelőcső endoszkópos kezelése  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 145-147.
526. **Rosztóczy A**  
Motilitási zavarok következményei  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 110-114.
527. **Rosztóczy A**  
Nyelőcső varikozitás és extraoesophagealis varixok  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 118-119.
528. Sarchielli P, Caproni S, Costa C, **Szok D, Tajti J**  
Biochemistry of Primary Headaches  
In: Ashina M, Gepetti P (szerk.)  
Pathophysiology of Headaches. From Molecule to Man  
Cham (Svájc): Springer International Publishing, 2015. pp. 185-215.
529. Sávolt Á, **Cserni G**, Maráz R, Boross G, Péley G, Sinkovics I  
Őrszemnyirokcsomó-biopszia és axillaris staging emlőrákban  
In: Mátrai Z, Gulyás G, Kásler M (szerk.)  
Az emlőrák korszerű sebészete  
Budapest: Medicina Könyvkiadó Zrt., 2015. pp. 139-152.
530. **Somfay Attila**, Grexa Erzsébet  
Mellkas  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 1-11.
531. **Szederkényi Edit, Szenohradzsky Pál**, Morvay Zita  
5. fejezet Belgyógyászati vesebetegségek: Vesetranszplantáció  
In: Palkó András, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó, 2015. pp. 187-192.

Könyvfejezet / Book chapter

532. **Takács T**  
A pancreas vezeték congenitalis anomáliái  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 355-360.
533. **Takács T, Pap Á**  
Beavatkozások a secunder papillán  
In: Bene L, Gyökeres T, Pap Á (szerk.)  
Emésztőszervi endoszkópia  
Budapest: ENDO-VILÁG Egészségügyi Kft., 2015. pp. 309-310.
534. Toth ME, Santha M, **Penke B**, Vigh L  
How to stabilize both the proteins and the membranes: diverse effects of sHsps in neuroprotection  
In: Tanguay RM, Hightower LE (szerk.)  
The Big Book on Small Heat Shock Proteins  
Berlin; Heidelberg; New York: Springer, 2015. pp. 527-562.

KÖNYVEK

BOOKS

## **Szakkönyv / Academic book**

535. **Palkó András**, Lonovics János, Szarvas Ferenc (szerk.)  
Tünetorientált klinikoradiológia  
Budapest: Medicina Könyvkiadó,
536. **Janáky M**  
See the Whole: Combined Electrophysiological Methods in Ophthalmology  
Saarbrücken: Lambert Academic Publishing (LAP), 129 p.
537. Könönen E, Conrads G, **Nagy E**  
Jorgensen JH, pfaller MA, Caroll KC, Funke G, Landry ML, Richter SS,  
Warnock DW (szerk.)  
Manual of Clinical Microbiology  
Washington: American Society for Microbiology Press (ASM),

## **SZERZŐI NÉVMUTATÓ**

## **AUTHOR INDEX**

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Ábrahám György	369, 386, 444, 492, 510, 511, 512, 519, 520
Ábrahám Szabolcs	41, 197, 269, 434
Acsai Károly	1, 265, 292
Ágoston Gergely	3
Albert Réka	5
Andó Bálint	12
Annaházi Anita	75, 76, 320
Apróné Török Ibolya	67
Asztalos Emese	20
Baán Júlia Aliz	111
Babik Barna	93, 491
Bach Ádám	260, 370
Baczkó István	22, 23, 101, 180, 184, 203, 204, 241
Bagosi Zsolt	25
Bajcsi Dóra	492, 519, 520
Bajory Zoltán	371, 445, 469
Balázs Anita	26, 156
Bálint Anita	27, 41, 74, 75, 76, 143, 232, 375, 376
Balla Zsolt	18, 141, 156
Balog Attila	129, 149, 230
Balogh Ádám	493
Baltás Eszter	303
Baradnay Gellért	41
Bari Ferenc	81, 147, 168, 318
Barkóczi Balázs	189
Bártfai György	448
Bartha Noémi Anikó	69
Barzó Pál	300
Bella Zsolt	370
Bencsik Gábor	3

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Bencsik Krisztina	235, 263, 283, 447
Bencsik Péter	34, 242, 271, 304, 326
Benedek György	19, 90, 96, 120, 189, 233
Bereczki Csaba	83, 178
Bereczki László	69
Berényi Antal	325
Bere Zsófia	107, 260, 399, 400
Berkecz Róbert	481
Berkes Szilvia	68
Bianchi-Rimay Timea Anna	231
Bitó Tamás	64, 482, 488
Boa Kristóf	140, 389, 390
Bocskai Márta	230
Bodnár Brigitta	479
Bogár Ferenc	38, 55, 94, 305
Bogáts Gábor	393
Bognár Anna	59, 115
Bohár Zsuzsanna	39, 78, 290, 322
Boldogkői Zsolt	54, 198, 254, 281
Borbényi Zita	221, 223, 287, 355, 358, 421
Borda Bernadett	197, 374, 415
Boros Mihály	31, 49, 58, 106, 212, 249, 278, 280, 323
Bor Renáta	41, 74, 75, 76, 232, 324, 375, 376
Bozsó Zsolt	38, 113, 302
Börcsökné Endreffy Emőke	83
Braunitzer Gábor	377
Büki Alexandra	39
Czakó László	449, 452, 460, 464, 465, 496, 497, 498, 499, 500
Czövek Dorottya	91
Csabafi Krisztina	25, 170, 259

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Csabai Zsolt	198, 281
Csada Edit	432
Csajbók Éva	203, 378
Csanády Miklós	204, 393, 398
Csanyi Halmos Katalin	90
Csányiné Dóczi Ilona	69, 125
Csapó Edit	55, 243
Csáti Anett	56, 267, 345, 346, 347, 349, 350
Csenki Melinda	364, 395, 416
Cserháti Adrienn	364, 395
Cserni Gábor	57, 136, 137, 222, 311, 501, 502, 529
Csete Gergő	59, 115
Csibri Péter	59, 115
Csoma Zsanett	60, 379, 380
Csonka Ákos	61, 140, 227, 270, 388, 389, 390
Csonka Csaba	242, 326
Csont Tamás Bálint	34, 271, 326
Csörgő Sándorné Bata Zsuzsanna	27, 162, 201, 303, 360
Daru József	121
Deák Judit	354, 382, 398, 448
Deák Magdolna	65
Dégi Rózsa	383
Dékány Imre	35, 55, 63, 64, 155, 243, 307
Dézsi Csilla	327, 463
Dézsi Livia	123, 328
Dobi Ágnes	296, 364, 395
Dobó Endre	40, 67, 117
Dochnal Roberta	45, 46, 135
Domján Nóra	384
Domoki Ferenc	318

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Domsik Péter	191, 192, 193, 194, 239, 355, 393, 420
Drótos Gergely	384
Dux László	111, 508
Dux Mária	208, 331, 494
Együd Zsófia	79, 364, 395
Eitel Zsuzsa	71, 185, 262
Endrész Valéria	314
Érces Dániel	212
Facskó Andrea	5, 11, 336, 392, 468
Farkas Eszter	168, 274, 288, 329, 330
Farkas Gyula	449, 452, 460, 464, 465
Farkas Gyula Jr.	508
Farkas Katalin	187, 195, 337, 356
Farkas Klaudia	27, 41, 74, 75, 76, 143, 215, 232, 269, 375, 376
Fazekas Tamás	385, 450
Fehér Ágnes	77
Fejes Imola	386, 410, 512
Fejes Imre Zsolt	68, 297
Fejes-Szabó Annamária	39, 78, 283
Fekete Gábor	79, 158
Fekete Zoltán	430
Ferdinandyné Horváth Emese	356
Filkor Kata	206
Fodor Emese	364
Forczek Erzsébet	81
Forster Tamás	3, 119, 190, 191, 192, 193, 194, 203, 204, 239, 355, 359, 393, 420, 458
Fort Molnár Máté	308, 315
Földeák Dóra Melinda	355
Földesi Imre	75, 76, 156, 183

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Fricska-Nagy Zsanett	235
Furák József	220, 415
Fülöp Lívia	38, 113, 302
Füvesi Judit	235, 283
Gaál Szilvia	395
Gajdács Márió	270
Gálıty Hristifor	391
Garab Dénes	106
Gardi János	217, 256
Gárgyán István	140, 388, 389, 390
Gáspár Renáta	29
Gavallér Edit Henriette	203, 204, 239
Géczi Tibor	415
Gellén Balázs	144
Gombár Csaba	391
Gönczi Márton	134, 175
Görbe Anikó	29, 86, 154, 326, 341
Greminger Nőra	384
Griegisch Erika	72
Gulya Károly	88
Gyengéné Ruszka Marian	301
Gyetvai Tamás	68
Hajdú Edit	159, 164
Hantos Zoltán	66, 87, 91, 248
Hári Kovács András	392
Hartmann Petra	107, 264
Hartyánszky István	393
Havasi Kálmán	190, 193, 393
Hebőkné Lukács Anita	14, 396
Hegyi Péter	141

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Hertelendy Péter	168, 274
Hetényi Anasztázia	73, 200
Hideghéty Katalin	17, 158, 364, 395, 416
Hódi Zoltán	374
Hornyik Tibor	101
Horváth Ádám	270
Horváth Edina	236, 237, 396
Horváth Gyöngyi	19, 96, 120, 233, 290
Horváth Zoltán	52
Hőgye Márta	398
Hritz István	98, 449, 452, 460, 464, 465
Husti Zoltán	101
Institóris László	102
Iván László	443
Jakab Katalin	8, 361, 470
Jakó Mária	448
Janáky Márta	297, 536
Janáky Tamás	38, 89, 179, 342, 481
Jancsó Gábor	90, 104, 208
Janka Zoltán	77, 199, 384
Janovszky Ágnes	106
Jarabin János András	107, 399, 400
Jászberényi Miklós	25, 114
Jóri József	399, 400
Jost Norbert László	184, 188, 202, 495, 504
Judák Linda	156
Juhász Anna	77
Juhász Viktor	101
Julesz János	257
Julesz Máté	109, 110, 401, 402, 403

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Kahán Zsuzsanna	79, 205, 296, 317, 364, 507
Kalapos Anita	191, 192, 193, 194, 239, 355, 359, 393, 420
Kálmán János	77, 199
Kapornai Krisztina	46, 135, 231
Kaposvári Péter	59, 115
Karczáné Kis Gyöngyi	208
Károly Norbert	67, 117
Kaszaki József	49, 58, 134, 212, 264, 273, 280, 291
Katona Máté	156
Kékesi Gabriella	19, 96, 120, 233, 290
Kele Beatrix	226
Kelemen Gyöngyi	205, 311
Kele Zoltán	53, 228, 238, 240, 319, 479
Kemény Lajos	21, 51, 60, 157, 187, 201, 229, 251, 252, 255, 264, 303, 337, 360, 380
Kemény Lajos Vince	156
Keresztes Csilla	19
Keresztúri Attila	121
Kereszty Éva Margit	102, 402
Kéri Szabolcs	122, 132, 150, 181, 250, 293
Kincses Zsigmond Tamás	115, 123, 333
Király András	333
Kiricsi Ágnes	255
Kicsatári Laura	79
Kis Mariann	160
Kiss József Géza	2, 107, 182, 399, 400, 404
Kiss Krisztina	34
Kisvári Gábor	124
Klausz Gergely	3

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Klivényi Péter	284, 285, 308, 315, 316, 343, 353, 361, 397, 475, 476
Kohajda Zsófia	202
Koloszár Sándor	121
Kopniczky Zsolt	289
Korom Irma	162, 303
Korponyai Csilla	264
Kósa Magdolna	130, 352
Kószó Balázs	388
Kószó Renáta Lilla	296, 364
Kovács Ildikó	12
Kovács Lajos	479
Kovács László	65, 149, 230, 451
Kovács Mária	124, 134, 175, 202
Körmöndi Sándor Pál	389
Kővári Bence	136, 137, 311
Krisztinné Péva Beáta	67, 289
Kui Balázs	141, 156
Kupihár Zoltán	479
Lakatos Lóránt	157
Lantos Ildikó Ilona	314
László Ildikó	273, 334
Látos Melinda	166, 407
Lázár Andrea	219, 354
Lázár György ifj	166, 197, 269, 294, 374, 407, 408, 415, 434, 509
Legány Nóra	149
Légrády Péter	386, 409, 410, 492, 510, 511, 512
Lengyel Csaba Attila	44, 97, 191, 192, 203, 374, 378, 420, 454
Leprán Ádám	411
Leprán István	22, 180

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Letoha Annamária	510
Lonovics János	215
Lovas András	13, 367
Lukács Melinda	151
Magony Sándor	203
Majláth Zsófia	55, 151, 340, 345, 346, 347, 350, 351, 455
Makra Péter	81, 168
Maléth József	47, 156, 215, 368
Manczinger Máté	157
Mándi Yvette	263, 268
Mán Eszter	197
Maráz Anikó	364, 395, 412
Maróti Ágnes	161
Martins Ana	61
Marton Imelda	221, 358, 421
Márton Virág	121
Márton Zoltán	1
Martos Diána	328
Máté Zsuzsanna	237, 396
Matievics Vera	260, 370
Mendlér Luca	36, 111, 130
Menyhárt Ákos	168, 274, 288
Mészáros András	323
Meszes Angéla	60, 360
Mezei Zsófia	170
Mihály András	40, 67, 117, 289, 362
Miskolczi Gottfried	134, 175
Mohos Gábor	443
Molnár András	176, 431
Molnár Gergely Zoltán	289

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Molnár József	7, 61, 112, 139, 163, 165, 227, 245, 270
Molnár Regina	423, 513
Molnár Tamás	27, 41, 74, 75, 76, 143, 215, 232, 269, 320, 375, 376, 456, 514, 515
Molnár Zsolt	4, 13, 48, 173, 212, 272, 321, 334, 339, 363, 505
Morvai Marietta	289
Morvay Nikolett	180
Mózes Petra	364, 395
Müller Anna	396
Nagy Attila	2, 404
Nagy Erzsébet	71, 185, 437, 457, 506, 537
Nagy Ferenc	27, 41, 74, 75, 76, 215, 269, 376, 516, 517, 518
Nagy Ferenc Tamás	239
Nagy-Grócz Gábor	39, 78
Nagy László	16, 85, 103, 186, 258, 279
Nagymajtényi László	413, 414
Nagy Nikoletta	187, 195, 337, 356, 380
Nagy Norbert	1, 188
Nagypál Tamás	189
Nagy Viktória	204
Nagy Zoltán	158
Nemes Attila	119, 190, 191, 192, 193, 194, 203, 239, 355, 358, 359, 393, 420, 421, 458, 459
Németh Gábor László	121, 176, 372, 431
Németh István Balázs	51, 156, 264
Németh Márton Ferenc	173, 212, 272
Nikolényi Alíz	205
Nógrádi Antal	82, 211, 276
Novák Tibor	226
Nyári Tibor András	27, 76, 92, 100, 147, 196, 209, 232

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Nyilas Áron	197
Ócsai Henriette	251
Ocsovszki Imre	99, 106, 169, 174, 245
Oláh Orsolya	37
Oláh Péter	198, 281
Oláh Zita	199
Ondrik Zoltán	519, 520
Oravecz Kinga	1
Orosz Andrea	192, 203, 204, 420
Orvos Hajnalka	91, 148, 226
Oszlács Orsolya	208
Ottlakán Aurél	415
Ördög Balázs	202, 225
Öveges Nándor	339
Paczona Róbert	416, 443, 471
Pajer Krisztián	82, 211, 276
Pákáski Magdolna	77, 199
Palágyi Péter	212, 273
Pál Attila	176, 430, 431
Palkó András	105, 210, 213, 419, 490, 493, 535
Pallagi Éva	215
Pallagi Petra	141, 156, 216
Pálóczi János	29, 86
Papp András	14, 236, 237
Papp Gyula	180, 188, 202, 203, 204, 265
Pappné Ábrók Marianna	354
Pap Róbert	3
Paragi Gábor	305, 479
Párdutz Árpád	39, 78, 290, 433
Paszt Attila	197, 269, 434

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Pásztor Norbert	121, 145
Paulik Edit	15, 236, 237, 373, 396, 413
Pávics László	461
Pécsy Balázs	415
Penke Botond	38, 113, 295, 302, 309, 534
Perényi Ádám	2, 399, 400
Peták Ferenc	33, 70, 491
Petrovics-Balog Anna	351
Petrovski Beáta Éva	282
Petrovski Goran	5, 11, 152, 171, 172, 253, 336, 365
Petrovszki Zita	19
Piffkó József	106, 425, 471, 474
Pikó Bettina	42, 218, 405, 406, 418, 422, 442, 480
Pipicz Márton	271
Piros Györgyi Ágnes	191, 192, 420
Piukovics Klára	287
Póka Nándor	198
Polyánka Hilda	255, 264, 303
Pósfai Éva	221, 223, 358, 421
Prorok János	265, 292
Radics Bence	91
Rajda Cecília	340, 381
Rakonczay Zoltán	18, 141, 142, 156, 215, 216, 306, 366, 368
Rákosi Kinga	32
Rárosi Ferenc	83
Rázga Zsolt	160
Róka Richárd László	75, 76
Rosztóczy András	394, 462, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527
Rovó László	2, 107, 260, 310, 370, 387, 399, 400, 404, 443
Rusz Orsolya	205, 311, 395

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Rutka Mariann	74, 232, 375, 376
Sághy László	3
Sahin-Tóth Gábor	424
Sántháné Araczki Ágnes	477
Sántha Péter	104, 208
Sárközi Kitti	236, 237
Sárközy Márta	242, 261
Sáry Gyula	59, 115
Sasi Viktor	239, 359
Scharioth Gábor	9
Sebők Dániel	55, 63, 243
Sepp Róbert	202, 204, 355, 359, 398, 453
Seprényi György	134, 175, 202
Seres László	425
Sija Éva	481
Sikovanyecz János	121, 463
Simonka Zsolt	197, 205, 269, 434
Sipka Gábor	20, 160
Sipka Róbert	411, 424
Sisák Krisztián	391
Skríbek Ákos	68
Sohár Gellért	391
Sóki József	71, 247, 262, 294, 483
Sólyai Kitti	463
Somfay Attila	426, 427, 428, 429, 432, 530
Somogyvári Ferenc	263, 268, 283, 284
Soós Judit	84, 95
Spengler Gabriella	61, 163, 245, 270
Sulák Adrienn	195
Surányi Andrea	176, 372, 430, 431

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Sütő Dávid	484, 485
Szabó Andrea	106, 314
Szabó Andrea Szilvia	266
Szabó Áron	68
Szabó Csanád	62, 251, 252
Szabó Diána	227
Szabó Gyula	25, 170, 259
Szabó János	266, 463
Szabó Kitti	131
Szabó Kornélia Ágnes	255, 264, 303
Szabó Nikoletta	10, 115, 123
Szabó Sándor András	486
Szabó Zoltán	89, 179, 342
Szakács Júlia	259
Szakács László	260
Szalárdy Levente	285, 308, 343, 353
Szalontai Klára Margit	432
Szécsi Mihály	24, 108, 133, 217, 256, 257
Szederkényi Edit	166, 374, 407, 408, 531
Szekeres Márta	263, 268
Szél Edit	264
Széll Márta	187, 195, 255, 303, 337, 356, 380
Szél Tamás	188, 207
Szendi István	384
Szenohradszky Pál	166, 407, 408, 531
Szepesi Judit	265
Szepes Zoltán	27, 41, 74, 75, 76, 215, 232, 269, 324, 375, 376
Szili Károly	167, 463
Szok Délia	167, 267, 345, 346, 347, 349, 350, 433, 472, 528
Szolnoky Győző	335

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Szolomájer János	55, 479
Szöllősi János	121
Sztanó Balázs	260
Sztriha László	6, 128, 277, 316, 356
Szűcs Mónika	41, 75, 376
Tajti János	56, 78, 151, 267, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 433, 472, 528
Takács Tamás	141, 449, 452, 460, 464, 465, 532, 533
Takács Tibor	411
Tánczos Krisztián	272, 273, 466
Tari Gergely Róbert	43, 435
Telegdy Gyula	275
Terhes Gabriella	27, 71, 118, 219, 298, 398, 436, 437
Tiszlavicz László	37, 76, 137, 142, 452
Tolnai József	248
Tombácz Dóra	198, 281
Torday László	312, 313, 438
Tóth Alinka	8
Tóth András	188, 265
Tóth Eszter	115
Tóth Ferenc	107, 399, 400, 404
Tóth Gábor	32, 55, 80, 116, 138, 146, 234
Tóth Kálmán	391
Tóth-Molnár Edit	224, 380, 467
Töreki Annamária	417
Török Nóra	283, 284
Török Rita	284, 285, 308
Tőkés Tünde	158, 280, 291
Trásy Domonkos	273
Tripolszki Kornélia	195

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Tuboly Eszter	249, 280, 323
Tuboly Gábor	290
Tuka Bernadett	315, 328, 346, 348, 357
Uhercsák Gabriella	205, 296
Vági Zsolt	388, 390
Valicsek Erzsébet	296
Valkusz Zsuzsanna	28, 177, 203
Vanya Melinda	463
Váradi Györgyi	116
Varga Albert	3
Varga Edina Tímea	52
Varga Endre	140, 388, 389, 390, 503
Varga Erika	162, 201, 303
Varga Gabriella	31, 49, 58, 273, 280, 291
Varga János	443
Varga Renáta	106
Varga Tibor	102
Varga-Tóth Andrea	15
Varga Zoltán	79, 205, 296, 364, 395
Várkonyi Tamás	97, 191, 203, 374, 378
Varró András	1, 50, 101, 180, 188, 202, 203, 204, 207, 246, 265
Vass Gábor	443
Vécsei László	8, 39, 52, 55, 56, 78, 115, 123, 126, 127, 151, 235, 263, 267, 283, 284, 285, 290, 301, 308, 315, 316, 322, 328, 333, 340, 343, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 353, 357, 358, 361, 397, 433, 447, 455, 470, 472, 475, 476
Vécseiné Karg Eszter	178
Végh Ágnes	124, 134, 175
Végh Eszter	141

<b>Szerző Author</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Venglovecz Viktória	141, 156, 215, 306, 368
Veréb Zoltán	5, 171
Veres Gábor	285, 308, 353, 475, 476
Vetró Ágnes	45, 46, 135, 231
Vezér Tünde	236
Virág Katalin	91
Virág László	207
Vörös András	311
Vörös Erika	123, 358
Wittmann Tibor	27, 41, 203, 215, 394
Zádor Ernő	130, 286, 352
Zádori Dénes	285, 308, 316, 343, 353, 361, 475, 476
Zarándi Márta	114
Zimmermann Aliz	277
Zölei-Szénási Dániel	318
Zsoldiné Urbán Edit	27, 30, 71, 118, 185, 214, 219, 294, 332, 354, 437, 439, 440, 441, 446

INTÉZETI STATISZTIKÁK

STATISTICS

# Általános Orvostudományi Kar

Intézet Institute	Idegen nyelvű folyóirat- cikkek	Magyar nyelvű folyóirat- cikkek	Könyv- részletek	Könyvek
Általános Orvostudományi Kar	2	1	0	0
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet	8	0	0	0
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Intézet	13	1	2	0
Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Klinika	1	4	1	0
Biokémiai Intézet	21	0	1	0
Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika	20	3	0	0
B részleg	1	0	0	0
D részleg Gyermek- és Ifjúságpszichiatríai Osztály	4	0	0	0
Élettani Intézet	22	1	1	0
Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet	27	1	0	0
Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika	7	6	0	0
Gyermeagyógyászati Klinika és Gyermek Egészségügyi Központ	9	0	0	0
I. sz. Belgyógyászati Klinika	37	21	25	0
Idegsebészeti Klinika	2	0	0	0
Igazságügyi Orvostani Intézet	3	3	1	0
II. sz. Belgyógyászati Klinika és Kardiológiai Központ	17	7	0	0
Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézet	16	10	2	1
Kórélettani Intézet	5	0	0	0

**Általános Orvostudományi Kar**

<b>Intézet Institute</b>	<b>Idegen nyelvű folyóirat- cikkek</b>	<b>Magyar nyelvű folyóirat- cikkek</b>	<b>Könyv- részletek</b>	<b>Könyvek</b>
Laboratóriumi Medicina Intézet	4	0	4	0
Magatartástudományi Intézet	3	6	1	0
MTA-SZTE Dermatológiai Kutatócsoport	11	1	0	0
MTA-SZTE Idegtudományi Kutatócsoport	36	3	0	0
MTA-SZTE Keringésfarmakológiai Kutatócsoport	9	0	2	0
MTA-SZTE Lendület Oszcillátorikus Neuronhálózatok Kutatócsoport	1	0	0	0
MTA-SZTE Szupramolekuláris és Nanoszerkezetű Anyagok Kutatócsoport	10	0	1	0
Népegészségtani Intézet	5	5	1	0
Neurológiai Klinika	36	7	3	0
Nukleáris Medicina Intézet	0	1	0	0
Onkoterápiás Klinika	10	4	1	0
Ortopédiai Klinika	0	1	0	0
Orvosi Biológiai Intézet	8	0	0	0
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet	33	1	1	0
Orvosi Genetikai Intézet	8	2	0	0
Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet	14	0	0	0
Orvosi Szaknyelvi Kommunikációs és Szakfordítóképző Csoport	1	0	0	0
Orvosi Vegytani Intézet	23	0	3	0
Pathológiai Intézet	9	1	3	0

**Általános Orvostudományi Kar**

<b>Intézet Institute</b>	<b>Idegen nyelvű folyóirat- cikkek</b>	<b>Magyar nyelvű folyóirat- cikkek</b>	<b>Könyv- részletek</b>	<b>Könyvek</b>
Pszichiátriai Klinika	5	1	3	0
Radiológiai Klinika	5	1	2	1
Repülő- és Śorvosi Tanszék	0	0	1	0
Reumatológiai Klinika	4	1	0	0
Sebészeti Klinika	7	12	4	0
Sebészeti Műtéttani Intézet	16	0	0	0
Sejtbiológia és Molekuláris Medicina Tanszék	1	0	0	0
Szemészeti Klinika	14	5	0	1
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	8	6	2	0
Traumatológiai Klinika	1	3	1	0
Tüdőgyógyászati Tanszék	0	5	1	0
Urológiai Klinika	0	3	0	0